09_kap08_ Epic.indd Odd1:482

EPIC®



2.1.2008 15:55:53

EPIC® Průmyslové konektory

Hranaté konektory

EPIC® H-A vložky
EPIC® H-A 3 488
EPIC® H-A 4 488
EPIC® H-A 10 489
EPIC® H-A 16 489
EPIC® H-A 32 490
EPIC® H-A 48 490

EPIC® H-STA vložky
EPIC® STA 6 šroubovací připojení 491
EPIC® STA 6 letovací připojení 491
EPIC® STA 14 šroubovací připojení 492
EPIC® STA 14 letovací připojení 492
EPIC® STA 20 šroubovací připojení 493
EPIC® STA 20 letovací připojení 493

EPIC® H-Q 5 vložky
EPIC® H-Q 5 494

EPIC® H-D vložky
EPIC® H-D 7 495
EPIC® H-D 8 495
EPIC® H-D 15 496
EPIC® H-D 25 496
EPIC® H-D 40 497
EPIC® H-D 64 497

EPIC® H-DD vložky
EPIC® H-DD 24 498
EPIC® H-DD 42 498
EPIC® H-DD 72 499
EPIC® H-DD 108 499
EPIC® H-DD 144 500
EPIC® H-DD 216 500

EPIC® H-BE vložky
EPIC® H-BE 6 šroubovací připojení 501
EPIC® H-BE 6 krimpovací připojení 501
EPIC® H-BE 6 klecová pružina 501
EPIC® H-BE 10 šroubovací připojení 502
EPIC® H-BE 10 krimpovací připojení 502
EPIC® H-BE 10 klecová pružina 502
EPIC® H-BE 16 šroubovací připojení 503
EPIC® H-BE 16 krimpovací připojení 503
EPIC® H-BE 16 klecová pružina 503
EPIC® H-BE 24 šroubovací připojení 504
EPIC® H-BE 24 krimpovací připojení 504
EPIC® H-BE 24 klecová pružina 504
EPIC® H-BE 32 šroubovací připojení 505
EPIC® H-BE 32 krimpovací připojení 505
EPIC® H-BE 32 klecová pružina 505
EPIC® H-BE 48 šroubovací připojení 506
EPIC® H-BE 48 krimpovací připojení 506
EPIC® H-BE 48 klecová pružina 506

EPIC® H-EE vložky
EPIC® H-EE 10 507
EPIC® H-EE 18 507
EPIC® H-EE 32 508
EPIC® H-EE 46 508
EPIC® H-EE 64 509
EPIC® H-EE 92 509

EPIC® H-BS vložky
EPIC® H-BS 6 510
EPIC® H-BS 12 510

EPIC® H-BVE vložky
EPIC® H-BVE 3 šroubovací připojení 511
EPIC® H-BVE 3 klecová pružina 511
EPIC® H-BVE 6 512
EPIC® H-BVE 10 512

EPIC® TB-H-BE svorkovnicové adaptéry
EPIC® TB-H-BE 6 513
EPIC® TB-H-BE 10 513
EPIC® TB-H-BE 16 513
EPIC® TB-H-BE 24 513

EPIC® TB-H-D svorkovnicové adaptéry
EPIC® TB-H-D 40 514
EPIC® TB-H-D 64 514

EPIC® MC moduly
EPIC® MC Modul: vysokoproudý 515
EPIC® MC Modul: vysokoproudý 515
EPIC® MC Modul: vysokonapěťový 515
EPIC® MC Modul: vysokonapěťový 515
EPIC® MC Modul: 3pol. 516
EPIC® MC Modul: HE 516
EPIC® MC Modul: klecová pružina 516
EPIC® MC Module: 5pol. 516
EPIC® MC Modul: 10pol. 517
EPIC® MC Modul: 10pol. 517
EPIC® MC Modul: 20pol. 517
EPIC® MC Modul: Koax 517
EPIC® MC Modul: PROFIBUS DP 518
EPIC® MC Modul: Universal Bus 518
EPIC® MC Modul: RJ45 518
EPIC® MC Modul: RJ45 518
EPIC® MC Modul Pneumatik 1-pol. 519
EPIC® MC Modul Pneumatik 2-pol. 519
EPIC® MC zaslepovací modul 519
EPIC® MC nářadí pro vytahování modulů 520

EPIC® MCR rámečky
EPIC® MCR 6 520
EPIC® MCR 10 520
EPIC® MCR 16 520
EPIC® MCR 24 520

EPIC® kontakty + nářadí
EPIC® H-D 1,6 soustružené kontakty 523
EPIC® H-D 1,6 lisované kontakty 524
EPIC® H-BE 2,5 soustružené kontakty 525
EPIC® MC 2,5 soustružené kontakty 526
EPIC® MC 2,5 lisované kontakty 527
EPIC® MC 3,6 soustružené kontakty 528
EPIC® MC Koax-kontakty 529
EPIC® nářadí pro MC Koax-kontakty 529

EPIC® H-A 3 pouzdra
EPIC® H-A 3 pouzdro přímé 530
EPIC® H-A 3 pouzdro úhlové 530
EPIC® H-A 3 vestavné pouzdro přímé 531
EPIC® H-A 3 Panelové pouzdro přímé s krytem 531
EPIC® H-A 3 vestavné pouzdro úhlové 531
EPIC® H-A 3 soklové pouzdro 532
EPIC® H-A soklové pouzdro (otevřený spodek) 532
EPIC® H-A 3 spojkové pouzdro (kabelový vstup přímý) 532

EPIC® H-A 10 pouzdra
EPIC® H-A 10 TG 533
EPIC® H-A 10 TGH 533
EPIC® H-A 10 TS 533
EPIC® H-A 10 TSH 533
EPIC® H-A 10 AG-LB 534
EPIC® H-A 10 AD-LB 534
EPIC® H-A 10 SGR-LB 535
EPIC® H-A 10 SGRL-LB 535
EPIC® H-A 10 SDR-LB 535
EPIC® H-A 10 SDRL-LB 535
EPIC® H-A 10 TBF-LB 535
EPIC® H-A 10 TBFH-LB 535

EPIC® H-A 16 pouzdra
EPIC® H-A 16 TG 536
EPIC® H-A 16 TGH 536
EPIC® H-A 16 TS 536
EPIC® H-A 16 TSH 536
EPIC® H-A 16 AG-LB 537
EPIC® H-A 16 AD-LB 537
EPIC® H-A 16 SGR-LB 538
EPIC® H-A 16 SGRL-LB 538
EPIC® H-A 16 SDR-LB 538
EPIC® H-A 16 SDRL-LB 538
EPIC® H-A 16 TBF-LB 538
EPIC® H-A 16 TBFH-LB 538

EPIC® H-A 32 pouzdra
EPIC® H-A 32 TG 539
EPIC® H-A 32 TGB 539
EPIC® H-A 32 TS 539
EPIC® H-A 32 TSB 539
EPIC® H-A 32 AG 540
EPIC® H-A 32 AD-BO 540
EPIC® H-A 32 SGR 541
EPIC® H-A 32 SGRL 541
EPIC® H-A 32 SDR-BO 541
EPIC® H-A 32 SDRL-BO 541
EPIC® H-A 32 TBF 541

EPIC® H-A 48 pouzdra
EPIC® H-A 48 TG 542
EPIC® H-A 48 TS 542
EPIC® H-A 48 AG 542
EPIC® H-A 48 SGR 542
EPIC® H-A 48 SGRL 542

EPIC® H-B 6 pouzdra
EPIC® H-B 6 TG 543
EPIC® H-B 6 TGH 543
EPIC® H-B 6 TS 543
EPIC® H-B 6 TSH 544
EPIC® H-B 6 AG-LB 544
EPIC® H-B 6 AG-LB 544
EPIC® H-B 6 SGR 545
EPIC® H-B 6 SGRL 545
EPIC® H-B 6 SGRH-LB 545
EPIC® H-B 6 SGRLH 545
EPIC® H-B 6 SDR 545
EPIC® H-B 6 SDRL-LB 545
EPIC® H-B 6 SDRH 546
EPIC® H-B 6 SDRLH-LB 546
EPIC® H-B 6 TBF 546
EPIC® H-B 6 TBFH 546

EPIC® H-B 10 pouzdra
EPIC® H-B 10 TG-RO 547
EPIC® H-B 10 TGH-RO 547
EPIC® H-B 10 TS-RO 547
EPIC® H-B 10 TSH-RO 548
EPIC® H-B 10 TG 548
EPIC® H-B 10 TGH 548
EPIC® H-B 10 TGB 549
EPIC® H-B 10 TGBH 549
EPIC® H-B 10 TS 549
EPIC® H-B 10 TSH 550
EPIC® H-B 10 TSB 550
EPIC® H-B 10 TSBH 550
EPIC® H-B 10 AG-LB 551
EPIC® H-B 10 AD-LB 551
EPIC® H-B 10 AG 551
EPIC® H-B 10 AD-BO 552
EPIC® H-B 10 SGR-LB 552
EPIC® H-B 10 SGRL-LB 552
EPIC® H-B 10 SGRH-LB 552
EPIC® H-B 10 SGRLH-LB 552
EPIC® H-B 10 SDR-LB 553
EPIC® H-B 10 SDRL-LB 553
EPIC® H-B 10 SDRH-LB 553
EPIC® H-B 10 SDRLH-LB 553
EPIC® H-B 10 SGR 553
EPIC® H-B 10 SGRL 553
EPIC® H-B 10 SGRH 554
EPIC® H-B 10 SGRLH 554
EPIC® H-B 10 SDR-BO 554
EPIC® H-B 10 SDRL-BO 554
EPIC® H-B 10 SDRH-BO 554
EPIC® H-B 10 SDRLH-BO 554
EPIC® H-B 10 TBF-LB 555
EPIC® H-B 10 TBFH-LB 555
EPIC® H-B 10 TBF 555
EPIC® H-B 10 TBFH 556

EPIC® H-B 16 pouzdra
EPIC® H-B 16 TG-RO 557
EPIC® H-B 16 TGH-RO 557
EPIC® H-B 16 TS-RO 557
EPIC® H-B 16 TSH-RO 558
EPIC® H-B 16 TG 558
EPIC® H-B 16 TG 2X 558
EPIC® H-B 16 TGH 559
EPIC® H-B 16 TGH 2X 559
EPIC® H-B 16 TGB 560
EPIC® H-B 16 TGBH 560
EPIC® H-B 16 TS 560
EPIC® H-B 16 TSH 561
EPIC® H-B 16 TSB 561
EPIC® H-B 16 TSBH 561
EPIC® H-B 16 AG-LB 562
EPIC® H-B 16 AD-LB 562
EPIC® H-B 16 AG 562
EPIC® H-B 16 AD-BO 563
EPIC® H-B 16 SGR-LB 563

09_kap08_ Epic.indd Odd1:483 2.1.2008 15:55:54

EPIC® Průmyslové konektory

EPIC® H-B 16 SGRL-LB 563
EPIC® H-B 16 SGRH-LB 563
EPIC® H-B 16 SGRLH-LB 563
EPIC® H-B 16 SDR-LB 564
EPIC® H-B 16 SDRL-LB 564
EPIC® H-B 16 SDRH-LB 564
EPIC® H-B 16 SDRLH-LB 564
EPIC® H-B 16 SGR 564
EPIC® H-B 16 SGRL 564
EPIC® H-B 16 SGRH 565
EPIC® H-B 16 SGRLH 565
EPIC® H-B 16 SDR-BO 565
EPIC® H-B 16 SDRL-BO 565
EPIC® H-B 16 SDRH-BO 565
EPIC® H-B 16 SDRLH-BO 565
EPIC® H-B 16 TBF-LB 566
EPIC® H-B 16 TBFH-LB 566
EPIC® H-B 16 TBF 566
EPIC® H-B 16 TBFH 567
EPIC® H-B 16 TSH-ZB 567
EPIC® H-B 16 AG-ZR 567

EPIC® H-B 24 pouzdra
EPIC® H-B 24 TG-RO 568
EPIC® H-B 24 TGH-RO 568
EPIC® H-B 24 TS-RO 568
EPIC® H-B 24 TSH-RO 569
EPIC® H-B 24 TG 569
EPIC® H-B 24 TG 2X 569
EPIC® H-B 24 TGH 570
EPIC® H-B 24 TGH 2X 570
EPIC® H-B 24 TGB 571
EPIC® H-B 24 TGBH 571
EPIC® H-B 24 TS 571
EPIC® H-B 24 TSH 572
EPIC® H-B 24 TSB 572
EPIC® H-B 24 TSBH 572
EPIC® H-B 24 AG-LB 573
EPIC® H-B 24 AD-LB 573
EPIC® H-B 24 AG 573
EPIC® H-B 24 AD-BO 574
EPIC® H-B 24 SGR-LB 574
EPIC® H-B 24 SGRL-LB 574
EPIC® H-B 24 SGRH-LB 574
EPIC® H-B 24 SGRLH-LB 574
EPIC® H-B 24 SDR-LB 575
EPIC® H-B 24 SDRL-LB 575
EPIC® H-B 24 SDRH-LB 575
EPIC® H-B 24 SDRLH-LB 575
EPIC® H-B 24 SGR 575
EPIC® H-B 24 SGRL 575
EPIC® H-B 24 SGRH 576
EPIC® H-B 24 SGRLH 576
EPIC® H-B 24 SDR-BO 576
EPIC® H-B 24 SDRL-BO 576
EPIC® H-B 24 SDRH-BO 576
EPIC® H-B 24 SDRLH-BO 576
EPIC® H-B 24 TBF-LB 577
EPIC® H-B 24 TBFH-LB 577
EPIC® H-B 24 TBF 577
EPIC® H-B 24 TBFH 578
EPIC® H-B 24 TSH-ZB 578
EPIC® H-B 24 AG-ZR 578

EPIC® H-B 32 pouzdra
EPIC® H-B 32 TG 579
EPIC® H-B 32 TG 2X 579
EPIC® H-B 32 TS 579
EPIC® H-B 32 AG 580
EPIC® H-B 32 SGR 580
EPIC® H-B 32 SGRL 580
EPIC® H-B 32 TBFH 580

EPIC® H-B 48 pouzdra
EPIC® H-B 48 TG 581
EPIC® H-B 48 TS 581
EPIC® H-B 48 AG-LB 582
EPIC® H-B 48 AD-LB 582
EPIC® H-B 48 SGR 583
EPIC® H-B 48 SGRL 583
EPIC® H-B 48 SDR 583
EPIC® H-B 48 SGDRL 583

EPIC® příslušenství pouzder
EPIC® ochranný kryt pro pouzdro H-A 584
EPIC® ochranný kryt pro pouzdro H-B 584
EPIC® QUICK & EASY montážní systém 585
EPIC® kovový třmen pro pouzdro H-A, H-B 586
EPIC® krycí desky pro pouzdro H-B 586
EPIC® adapterová deska pro pouzdro H-B 586

Kulaté konektory
EPIC® CIRCON LS1
EPIC® LS1 A1 6 kontaktů 591
EPIC® LS1 A3 8 kontaktů 591
EPIC® LS1 G5 6 kontaktů 591
EPIC® LS1 D6 6 kontaktů 592
EPIC® LS1 D6 6 kontaktů (krátké) 592
EPIC® LS1 F6 6 kontaktů 593
EPIC® LS1 F7 6 kontaktů 593
EPIC® LS1 A6 6 kontaktů 593
EPIC® LS1 A1 8 kontaktů 594
EPIC® LS1 A3 8 Kontakte 594
EPIC® LS1 G5 8 kontaktů 594
EPIC® LS1 D6 8 kontaktů 595
EPIC® LS1 D6 8 kontaktů (krátké) 595
EPIC® LS1 F6 8 kontaktů 596
EPIC® LS1 F7 8 kontaktů 596
EPIC® LS1 A6 8 kontaktů 596

EPIC® CIRCON LS1 kontakty a příslušenství
EPIC® LS1 kontakty 597
EPIC® LS1 nářadí a příslušenství 597

EPIC® CIRCON M23 pouzdra
EPIC® M23 A1 599
EPIC® M23 A1 D3,2 599
EPIC® M23 A3 599
EPIC® M23 F7 599
EPIC® M23 D6 600
EPIC® M23 F6 600
EPIC® M23 G4 601
EPIC® M23 G5 601
EPIC® M23 G6 601
EPIC® M23 B1 602
EPIC® M23 B2 602
EPIC® M23 O1 602

EPIC® CIRCON M23 izolační tělíska
EPIC® izoloační tělíska P-díl 6, 7, 8 +1 pólů 603
EPIC® izoloační tělíska E-díl 6, 7, 8 +1 pólů 603
EPIC® M23 izoloační tělíska P-díl
9, 12, 16, 17 pólů 604
EPIC® M23 izoloační tělíska E-díl
9, 12, 16, 17 pólů 604

EPIC® CIRCON M23
kontakty, nářadí a příslušenství
EPIC® M23 kontakty 605
EPIC® M23 nářadí a příslušenství 605
EPIC® 4stranné krimpovací nářadí 606

EPIC® ZYLIN R 3,0
kulaté konektory 21 a 26 pólů
EPIC® ZYLIN R 3.0 D 607
EPIC® ZYLIN R 3.0 F 607
EPIC® ZYLIN R 3.0 A 607
EPIC® ZYLIN R 3.0 B1 608
EPIC® ZYLIN R 3.0 B2 608
EPIC® ZYLIN R 3.0 G1 608

Solární konektory
Solární konektory
EPIC® SOLAR kolík 610
EPIC® SOLAR dutinka 610
EPIC® SOLAR M XL 610
EPIC® SOLAR M XL multi 610
EPIC® SOLAR F plus 610
EPIC® SOLAR F XL 610
EPIC® SOLAR F XL multi 610
EPIC® SOLAR M konfekcionovatelný M12 611
EPIC® SOLAR F konfekcionovatelný M12 611
EPIC® SOLAR M G5 vestavný konektor 612
EPIC® SOLAR F G5 vestavný konektor 612
EPIC® SOLAR ochranný kryt 612
EPIC® SOLAR těsnící kroužek 612
EPIC® SOLAR FMM Y-Splitter 613
EPIC® SOLAR MFF Y-Splitter 613
EPIC® SOLAR krimpovací nářadí 614

09_kap08_ Epic.indd Odd1:484 2.1.2008 15:55:56

Kvalita, funkčnost a bezpečnost

Tři vlastnosti, jedna značka:
EPIC® hranaté konektory vás přesvědčí také moderním designem a fyzikálními vlastnostmi.

Řešení pro mnoho aplikací:

- počet kontaktů od 2 do 216
- proudy do max. 82A
- napětí do max. 1000V
- stupeň krytí IP 65
- modulární pro napájení, signály a data
- variace pouzder pro kabely a k montáži do přístrojů
- Materiál:
  H-A 3: Slitina zinku, resp. termoplast
  H-A 10-48:
  Legovaný hliník
  H-B 6-48:
  Legovaný hliník
- Připojení vodičů:
  šroubovací, krimpovací, klecovou pružinou
- Dobrý tip:
  Pro montáž konektorových vložek se šroubovacím připojením použijte nářadí z kapitoly „příslušenství“



Environmental
Protected
Industrial
Connectors

09_kap08_ Epic.indd Odd1:485 2.1.2008 15:55:57

Tabulka pro volbu konektorových vložek a pouzder
Technická data hranatých konektorů EPIC®

Konektorové vložky	Počet kontaktů	Způsob připojení	Použité kontakty	Průřez [mm2]	IEC: Jmenovité napětí [V]	IEC: Jmenovitý proud [A]	UL: Jmenovité napětí [V]	UL: Jmenovitý proud [A]	CSA: Jmenovité napětí [V]	CSA: Jmenovitý proud [A]	Velikost a typ pouzdra
H-A 3	3 + PE	šroubovací	-	0,5 - 2,5	400	23	600	10	400	10	H-A 3
H-A 4	4 + PE	šroubovací	-	0,5 - 2,5	400	23	600	10	400	10	H-A 3
H-A 10	10 + PE	šroubovací	-	0,5 - 2,5	250	16	600	14	600	16	H-A 10
H-A 16	16 + PE	šroubovací	-	0,5 - 2,5	250	16	600	14	600	16	H-A 16
H-A 32	32 + PE	šroubovací	-	0,5 - 2,5	250	16	600	14	600	16	H-A 32
H-A 48	48 + PE	šroubovací	-	0,5 - 2,5	250	16	600	14	600	16	H-A 48
STA 6	6	šroubovací	-	0,5 - 1,5	24 AC/60 DC	10	48	10	48	10	H-A 3
STA 6	6	letovací	-	max. 1,5	24 AC/60 DC	10	48	10	48	10	H-A 3
STA 14	14	šroubovací	-	0,5 - 1,5	24 AC/60 DC	10	48	10	48	10	H-A 10
STA 14	14	letovací	-	max. 1,5	24 AC/60 DC	10	48	10	48	10	H-A 10
STA 20	20	šroubovací	-	0,5 - 1,5	24 AC/60 DC	10	48	10	48	10	H-A 16
STA 20	20	letovací	-	max. 1,5	24 AC/60 DC	10	48	10	48	10	H-A 16
H-Q 5	5 + PE	krimpovací	H-BE 2,5 soustruž.	0,5 - 2,5	230 / 400	16	600	16	600	16	H-A 3
H-D 7	7 + PE	krimpovací	H-D 1,6 soustruž.	0,14 - 2,5	24 AC/60 DC / 250	10	250	10	-	-	H-A 3
H-D 7	7 + PE	krimpovací	H-D 1,6 lisovaný	0,14 - 2,5	24 AC/60 DC / 250	10	250	10	-	-	H-A 3
H-D 8	8	krimpovací	H-D 1,6 soustruž.	0,14 - 2,5	250	10	250	10	-	-	H-A 3
H-D 8	8	krimpovací	H-D 1,6 lisovaný	0,14 - 2,5	250	10	250	10	-	-	H-A 3
H-D 15	15 + PE	krimpovací	H-D 1,6 soustruž.	0,14 - 2,5	250	10	250	10	-	-	H-A 10
H-D 15	15 + PE	krimpovací	H-D 1,6 lisovaný	0,14 - 2,5	250	10	250	10	-	-	H-A 10
H-D 25	25 + PE	krimpovací	H-D 1,6 soustruž.	0,14 - 2,5	250	10	250	10	-	-	H-A 16
H-D 25	25 + PE	krimpovací	H-D 1,6 lisovaný	0,14 - 2,5	250	10	250	10	-	-	H-A 16
H-D 40	40 + PE	krimpovací	H-D 1,6 soustruž.	0,14 - 2,5	250	10	250	10	-	-	H-B 16
H-D 40	40 + PE	krimpovací	H-D 1,6 lisovaný	0,14 - 2,5	250	10	250	10	-	-	H-B 16
H-D 64	64 + PE	krimpovací	H-D 1,6 soustruž.	0,14 - 2,5	250	10	250	10	-	-	H-B 24
H-D 64	64 + PE	krimpovací	H-D 1,6 lisovaný	0,14 - 2,5	250	10	250	10	-	-	H-B 24
H-DD 24	24 + PE	krimpovací	H-D 1,6 soustruž.	0,14 - 2,5	250	10	600	8,5	600	10	H-B 6
H-DD 42	42 + PE	krimpovací	H-D 1,6 soustruž.	0,14 - 2,5	250	10	600	8,5	600	10	H-B 10
H-DD 72	72 + PE	krimpovací	H-D 1,6 soustruž.	0,14 - 2,5	250	10	600	8,5	600	10	H-B 16
H-DD 108	108 + PE	krimpovací	H-D 1,6 soustruž.	0,14 - 2,5	250	10	600	8,5	600	10	H-B 24
H-DD 144	144 + PE	krimpovací	H-D 1,6 soustruž.	0,14 - 2,5	250	10	600	8,5	600	10	H-B 32
H-DD 216	216 + PE	krimpovací	H-D 1,6 soustruž.	0,14 - 2,5	250	10	600	8,5	600	10	H-B 48
H-BE 6	6 + PE	šroubovací	-	0,5 - 2,5	500	16	600	16	600	16	H-B 6
H-BE 6	6 + PE	krimpovací	H-BE 2,5 soustruž.	0,5 - 4,0	500	16	600	16	600	16	H-B 6
H-BE 6	6 + PE	klec. pružina	-	0,5 - 2,5	500	16	600	16	600	16	H-B 6
H-BE 10	10 + PE	šroubovací	-	0,5 - 2,5	500	16	600	16	600	16	H-B 10
H-BE 10	10 + PE	krimpovací	H-BE 2,5 soustruž.	0,5 - 4,0	500	16	600	16	600	16	H-B 10
H-BE 10	10 + PE	klec. pružina	-	0,5 - 2,5	500	16	600	16	600	16	H-B 10
H-BE 16	16 + PE	šroubovací	-	0,5 - 2,5	500	16	600	16	600	16	H-B 16
H-BE 16	16 + PE	krimpovací	H-BE 2,5 soustruž.	0,5 - 4,0	500	16	600	16	600	16	H-B 16
H-BE 16	16 + PE	klec. pružina	-	0,5 - 2,5	500	16	600	16	600	16	H-B 16
H-BE 24	24 + PE	šroubovací	-	0,5 - 2,5	500	16	600	16	600	16	H-B 24
H-BE 24	24 + PE	krimpovací	H-BE 2,5 soustruž.	0,5 - 4,0	500	16	600	16	600	16	H-B 24
H-BE 24	24 + PE	klec. pružina	-	0,5 - 2,5	500	16	600	16	600	16	H-B 24

09_kap08_ Epic.indd Odd1:486 2.1.2008 15:56:05

Tabulka pro volbu konektorových vložek a pouzder
Technická data hranatých konektorů EPIC®

Konektorové vložky	Počet kontaktů	Způsob připojení	Použité kontakty	Průřez [mm2]	IEC: Jmenovité napětí [V]	IEC: Jmenovitý proud [A]	UL: Jmenovité napětí [V]	UL: Jmenovitý proud [A]	CSA: Jmenovité napětí [V]	CSA: Jmenovitý proud [A]	Velikost a typ pouzdra
H-BE 32	32 + PE	šroubovací	-	0,5 - 2,5	500	16	600	16	600	16	H-B 32
H-BE 32	32 + PE	krimpovací	H-BE 2,5 soustruž.	0,5 - 4,0	500	16	600	16	600	16	H-B 32
H-BE 32	32 + PE	klec. pružina	-	0,5 - 2,5	500	16	600	16	600	16	H-B 32
H-BE 48	48 + PE	šroubovací	-	0,5 - 2,5	500	16	600	16	600	16	H-B 48
H-BE 48	48 + PE	krimpovací	H-BE 2,5 soustruž.	0,5 - 4,0	500	16	600	16	600	16	H-B 48
H-BE 48	48 + PE	klec. pružina	-	0,5 - 2,5	500	16	600	16	600	16	H-B 48
H-EE 10	10 + PE	krimpovací	H-BE 2,5 soustruž.	0,5 - 4,0	500	16	600	16	600	16	H-B 6
H-EE 18	18 + PE	krimpovací	H-BE 2,5 soustruž.	0,5 - 4,0	500	16	600	16	600	16	H-B 10
H-EE 32	32 + PE	krimpovací	H-BE 2,5 soustruž.	0,5 - 4,0	500	16	600	16	600	16	H-B 16
H-EE 46	46 + PE	krimpovací	H-BE 2,5 soustruž.	0,5 - 4,0	500	16	600	16	600	16	H-B 24
H-EE 64	64 + PE	krimpovací	H-BE 2,5 soustruž.	0,5 - 4,0	500	16	600	16	600	16	H-B 32
H-EE 92	92 + PE	krimpovací	H-BE 2,5 soustruž.	0,5 - 4,0	500	16	600	16	600	16	H-B 48
H-BS 6	6 + PE	šroubovací	-	0,5 - 6,0	400	35	600	35	600	35	H-B 16
H-BS 12	12 + PE	šroubovací	-	0,5 - 6,0	400	35	600	35	600	35	H-B 24
H-BVE 3	3+2+PE	šroubovací	-	0,5 - 2,5	630	16	600	16	600	16	H-B 10
H-BVE 3	3+2+PE	klec. pružina	-	0,5 - 2,5	830	16	600	16	600	16	H-B 10
H-BVE 6	6+2+PE	šroubovací	-	0,5 - 2,5	630	16	600	16	600	16	H-B 16
H-BVE 10	10+2+PE	šroubovací	-	0,5 - 2,5	630	16	600	16	600	16	H-B 24
Svork. adapter TB-H-BE 6	6 + PE	šroubovací	-	0,5 - 4,0	500	16	600	16	600	16	H-B 6
Svork. adapter TB-H-BE 10	10 + PE	šroubovací	-	0,5 - 4,0	500	16	600	16	600	16	H-B 10
Svork. adapter TB-H-BE 16	16 + PE	šroubovací	-	0,5 - 4,0	500	16	600	16	600	16	H-B 16
Svork. adapter TB-H-BE 24	24 + PE	šroubovací	-	0,5 - 4,0	500	16	600	16	600	16	H-B 24
Svork. adapter TB-H-D 40	40 + PE	šroubovací	-	0,5 - 1,5	250	10	600	10	600	10	H-B 16
Svork. adapter TB-H-D 64	64 + PE	šroubovací	-	0,5 - 1,5	250	10	600	10	600	10	H-B 24
Modul vysokoproudý 1+PE	1 + PE	šroubovací	-	10,0 - 25,0	1000	82	-	-	-	-	Modul. rámečky
Modul vysokoproudý 2pól.	2	šroubovací	-	10,0 - 25,0	1000	82	-	-	-	-	Modul. rámečky
Modul vysokonapěťový 3pól.	3	krimpovací	MC 3,6 soustruž.	1,5 - 10,0	1000	50	-	-	-	-	Modul. rámečky
Modul vysokonapěťový 4+PE	4 + PE	krimpovací	MC 2,5 lisovaný	0,5 - 2,5	1000	16	-	-	-	-	Modul. rámečky
Modul 3pól.	3	krimpovací	MC 3,6 soustruž.	1,5 - 10,0	630	40	-	-	-	-	Modul. rámečky
Modul 4pól. HE	4	krimpovací	H-BE 2,5 soustruž.	0,5 - 4,0	630	25	-	-	-	-	Modul. rámečky
Modul 4pól. klec. pružina	4	klec. pružina	-	0,5 - 2,5	400	14	600	14	600	14	Modul. rámečky
Modul 5pól	5	krimpovací	MC 2,5 soustruž.	0,5 - 4,0	400	20	-	-	-	-	Modul. rámečky
Modul 10pól soustruž.	10	krimpovací	H-D 1,6 soustruž.	0,14 - 2,5	250	10	-	-	-	-	Modul. rámečky
Modul 10pól. lisovaný	10	krimpovací	H-D 1,6 lisovaný	0,14 - 2,5	250	10	-	-	-	-	Modul. rámečky
Modul 20pól	20	krimpovací	M-D 1,0 lisovaný	0,08 - 0,52	100	4	-	-	-	-	Modul. rámečky
Modul 3pól. koaxiální	3	krimpovací	MC Koax	RG 58 / 50_	250	-	-	-	-	-	Modul. rámečky
Modul Profibus DP	2+stínění	šroubovací	-	max. 1,5	30	1	-	-	-	-	Modul. rámečky
Modul Universal Bus	4+stínění	šroubovací	-	max. 1,5	30	1	-	-	-	-	Modul. rámečky
Modul RJ45	8 + 4	krimpovací	H-D 1,6 soustruž.	Cat.5 / 0,14 - 2,5	125/600	1,5/10	-	-	-	-	Modul. rámečky
Modul. rámeček MCR 6	-	-	pro 2 moduly	-	-	-	-	-	-	-	H-B 6
Modul. rámeček MCR 10	-	-	pro 3 moduly	-	-	-	-	-	-	-	H-B 10
Modul. rámeček MCR 16	-	-	pro 5 modulů	-	-	-	-	-	-	-	H-B 16
Modul. rámeček MCR 24	-	-	pro 7 modulů	-	-	-	-	-	-	-	H-B 24

09_kap08_ Epic.indd Odd1:487 2.1.2008 15:56:05

EPIC® H-A vložky

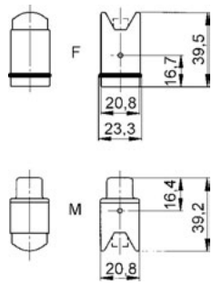
Vložky H-A se šroubovacím připojením, pro průřezy do 2,5 mm²

H-A 3, šroubovací připojení
Malé konektory H-A 3 najdou použití všude tam, kde je omezená nabídka místa. Šroubovací připojení s přímým kabelovým přívodem ze zadní strany
Oblast použití:
Výroba strojů a přístrojů, ovládací technika

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-A 3 pouzdra viz strana 530





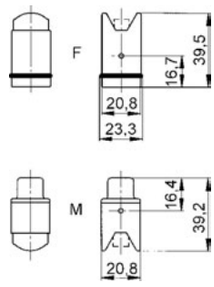


H-A 4, šroubovací připojení
Malé konektory H-A 4 najdou použití všude tam, kde je omezená nabídka místa. Šroubovací připojení s přímým kabelovým přívodem ze zadní strany
Oblast použití:
Výroba strojů a přístrojů, ovládací technika

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-A 3 pouzdra viz strana 530







Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 400 V
UL: 600 V
CSA: 600 V

Zkušební špičkové napětí
4 kV

Jmenovitý proud
IEC: 23 A
UL: 10 A
CSA: 10 A
Podle IEC: 23 A

Stupeň znečištění
3

Vnitřní odpor
1,5 - 4 mΩ

Kontakty
Slitina mědi, tvrdě postříbřená

Počet kontaktů
EPIC® H-A 3
3 + PE
EPIC® H-A 4
4 + PE

Připojení vodičů
Šroubovací připojení:
0,5 - 2,5 mm² (2,5 mm² pouze bez koncových dutinek žil)

Spojovací cykly
100

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C,
krátkodobě až +125°C

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Ochranný plíšek	Kontakty
	H-A 3 šroubovací připojení			
10420000	H-A 3 SS	kolík	-	1 - 3
10421000	H-A 3 BS	dutinka	-	1 - 3
	H-A 4 šroubovací připojení			
10431000	H-A 4 SS	kolík	-	1 - 4
10432000	H-A 4 BS	dutinka	-	1 - 4

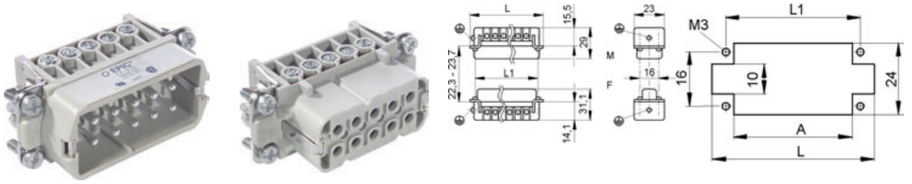
09_kap08_ Epic.indd Odd1:488 2.1.2008 15:56:06

EPIC® H-A vložky

Vložky H-A se šroubovacím připojením, pro průřezy do 2,5 mm²

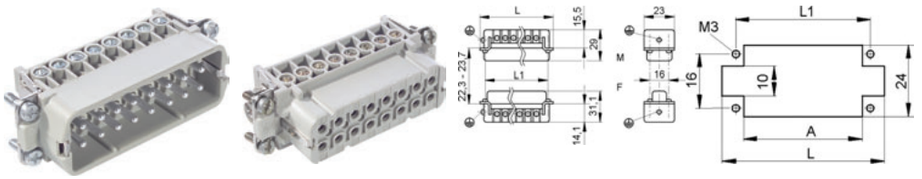
H-A 10 šroubovací připojení
Osvědčené vložky pro EPIC® H-A 10 pro připojovací průřez až do 2,5 mm² do kompaktních pouzder.
Oblast použití:
Výroba strojů a přístrojů, ovládací technika

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-A 10 pouzdra viz strana 533



H-A 16 šroubovací připojení
Osvědčené vložky pro EPIC® H-A 16 pro připojovací průřez až do 2,5 mm² do kompaktních pouzder.
Oblast použití:
Výroba strojů a přístrojů, ovládací technika

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-A 16 pouzdra viz strana 536



Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 250 V
UL: 600 V
CSA: 600 V

Zkušební špičkové napětí
4 kV

Jmenovitý proud
IEC: 16 A
UL: 14 A
CSA: 16 A

Stupeň znečištění
3

Vnitřní odpor
1,5 - 4 mΩ

Kontakty
Slitina mědi, tvrdě postříbřená

Počet kontaktů
EPIC® H-A 10
10 + PE
EPIC® H-A 16
16 + PE

Připojení vodičů
Šroubovací připojení:
0,5 - 2,5 mm² (2,5 mm² pouze bez koncových dutinek žil)

Spojovací cykly
100

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C,
krátkodobě až +125°C

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Ochranný plíšek	Kontakty	L	L1	A
	H-A 10 šroubovací připojení						
10440100	H-A 10 SS	kolík	ano	1 - 10	56,5	49,5	42,5
10441100	H-A 10 BS	dutinka	ano	1 - 10	56,5	49,5	42,5
10440000	H-A 10 SS	kolík	-	1 - 10	56,5	49,5	42,5
10441000	H-A 10 BS	dutinka	-	1 - 10	56,5	49,5	42,5
	H-A 16 šroubovací připojení						
10530000	H-A 16 SS	kolík	ano	1 - 16	73	66	60
10531000	H-A 16 BS	dutinka	ano	1 - 16	73	66	60
10532000	H-A 16 SS	kolík	-	1 - 16	73	66	60
10533000	H-A 16 BS	dutinka	-	1 - 16	73	66	60

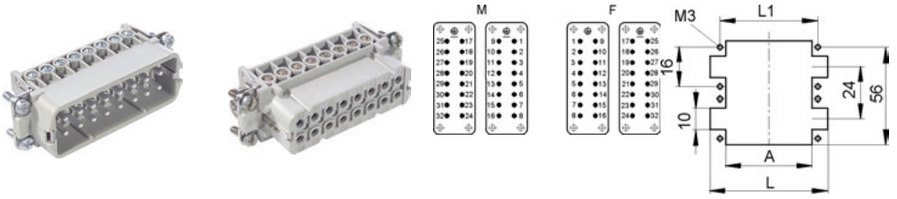
09_kap08_ Epic.indd Odd1:489
2.1.2008 15:56:12

EPIC® H-A vložky

Vložky H-A se šroubovacím připojením, pro průřezy do 2,5 mm²

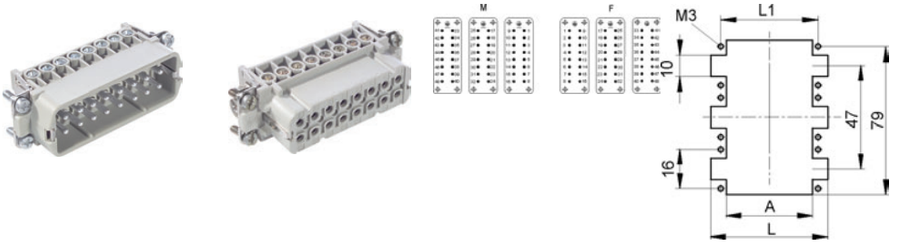
H-A 32 šroubovací připojení
Dvě vložky H-A 16 s různým číslováním kontaktů se namontují do jednoho pouzdra.
Oblast použití:
Výroba strojů a přístrojů, ovládací technika

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-A 32 pouzdra viz strana 539



H-A 48, šroubovací připojení
Tři vložky H-A 16 s rozdílným kontaktním číslováním se montují do jednoho pouzdra.
Oblast použití:
Výroba strojů a přístrojů, ovládací technika

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-A 48 pouzdra viz strana 542



Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 250 V
UL: 600 V
CSA: 600 V

Zkušební špičkové napětí
4 kV

Jmenovitý proud
IEC: 16 A
UL: 14 A
CSA: 16 A

Stupeň znečištění
3

Vnitřní odpor
1,5 - 4 mΩ

Kontakty
Slitina mědi, tvrdě postříbřená

Počet kontaktů
EPIC® H-A 32
32 + PE
EPIC® H-A 48
48 + PE

Připojení vodičů
Šroubovací připojení:
0,5 - 2,5 mm² (2,5 mm² pouze bez koncových dutinek žil)

Spojovací cykly
100

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C, krátkodobě až +125°C

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Ochranný plíšek	Kontakty	L	L1	A
	H-A 16 šroubovací připojení						
10530000	H-A 16 SS	kolík	ano	1 - 16	73	66	60
10531000	H-A 16 BS	dutinka	ano	1 - 16	73	66	60
10532000	H-A 16 SS	kolík	-	1 - 16	73	66	60
10533000	H-A 16 BS	dutinka	-	1 - 16	73	66	60
	H-A 32 šroubovací připojení						
10540000	H-A 16 SS	kolík	ano	17 - 32	73	66	60
10541000	H-A 16 BS	dutinka	ano	17 - 32	73	66	60
10542000	H-A 16 SS	kolík	-	17 - 32	73	66	60
10543000	H-A 16 BS	dutinka	-	17 - 32	73	66	60
	H-A 16 šroubovací připojení						
10530000	H-A 16 SS	kolík	ano	1 - 16	73	66	60
10531000	H-A 16 BS	dutinka	ano	1 - 16	73	66	60
10532000	H-A 16 SS	kolík	-	1 - 16	73	66	60
10533000	H-A 16 BS	dutinka	-	1 - 16	73	66	60
	H-A 32 šroubovací připojení						
10540000	H-A 16 SS	kolík	ano	17 - 32	73	66	60
10541000	H-A 16 BS	dutinka	ano	17 - 32	73	66	60
10542000	H-A 16 SS	kolík	-	17 - 32	73	66	60
10543000	H-A 16 BS	dutinka	-	17 - 32	73	66	60
	H-A 48 šroubovací připojení						
10540100	H-A 16 SS	kolík	ano	33 - 48	73	66	60
10541100	H-A 16 BS	dutinka	ano	33 - 48	73	66	60
10542100	H-A 16 SS	kolík	-	33 - 48	73	66	60
10543100	H-A 16 BS	dutinka	-	33 - 48	73	66	60

09_kap08_ Epic.indd Odd1:490 2.1.2008 15:56:16

EPIC® STA vložky

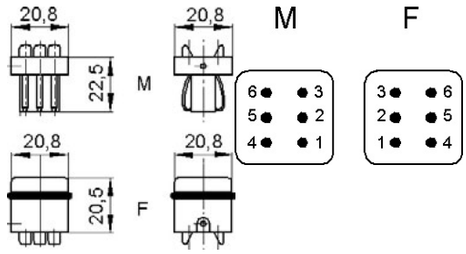
Osvědčené vložky STA pro šroubovací a letovací připojení.

STA 6 šroubovací připojení
Vložky STA – osvědčené díky silným kontaktním pružinám.
Oblast použití:
Řídící technika, technika zásuvných dílů a laboratoře

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-A 3 pouzdra viz strana 530





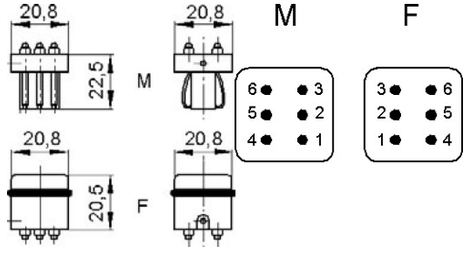


STA 6 letovací připojení

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-A 3 pouzdra viz strana 530







Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 24 V AC, 60 V DC
UL: 48 V
CSA: 48 V

Jmenovitý proud
IEC: 23 A
UL: 10 A
CSA: 10 A

Stupeň znečištění
2

Vnitřní odpor
<3 mΩ

Kontakty
Slitina mědi, pocínovaná

Počet kontaktů
6

Připojení vodičů
EPIC® STA 6 šroubovací připojení
Šroubovací připojení:
0,5 až 1,5 mm²
EPIC® STA 6 letovací připojení
Letovací připojení: do 1,5 mm²

Spojovací cykly
100

Teplotní rozsah:
-40 °C - +80 °C

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Kontakty	L	L1	A
	STA 6 šroubovací připojení					
10486100	STA 6 SS	kolík	1 - 6	-	-	-
10488100	STA 6 FS	pružina	1 - 6	-	-	-
	STA 6 letovací připojení					
10485200	STA 6 SL	kolík	1 - 6	-	-	-
10487200	STA 6 FL	pružina	1 - 6	-	-	-

09_kap08_ Epic.indd Odd1:491
2.1.2008 15:56:20

EPIC® STA vložky

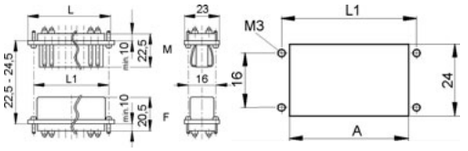
Osvědčené vložky STA pro šroubovací a letovací připojení.

STA 14 šroubovací připojení
Vložky STA – osvědčené díky silným kontaktním pružinám.
Oblast použití:
Řídící technika, technika zásuvných dílů a laboratoře

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-A 10 pouzdra viz strana 533





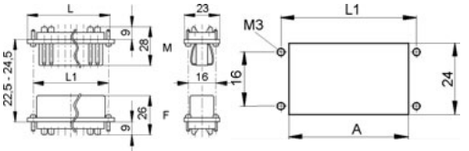


STA 14 letovací připojení

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-A 10 pouzdra viz strana 533







Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 24 V AC, 60 V DC
UL: 48 V
CSA: 48 V

Jmenovitý proud
IEC: 7,5 A
UL: 7,5 A
CSA: 7,5 A

Stupeň znečištění
2

Vnitřní odpor
<3 mΩ

Kontakty
Slitina mědi, pocínovaná

Počet kontaktů
14

Připojení vodičů
EPIC® STA 14 šroubovací připojení
Šroubovací připojení:
0,5 až 1,5 mm²
EPIC® STA 14 letovací připojení
Letovací připojení: do 1,5 mm²

Spojovací cykly
100

Teplotní rozsah:
-40 °C - +80 °C

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Kontakty	L	L1	A
	STA 14 šroubovací připojení					
10491100	STA 14 SS	kolík	1 - 14	56,5	49,5	41,5
10493100	STA 14 FS	pružina	1 - 14	56,6	49,5	41,5
	STA 14 letovací připojení					
10490200	STA 14 SL	kolík	1 - 14	56,5	49,5	41,5
10492200	STA 14 FL	pružina	1 - 14	56,5	49,5	41,5

09_kap08_ Epic.indd Odd1:492 2.1.2008 15:56:25

EPIC® STA vložky

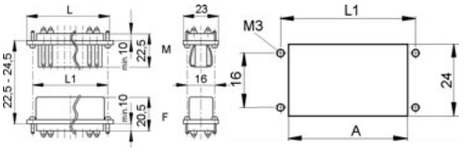
Osvědčené vložky STA pro šroubovací a letovací připojení.

STA 20 šroubovací připojení
Vložky STA – osvědčené díky silným kontaktním pružinám.
Oblast použití:
Řídící technika, technika zásuvných dílů a laboratoře

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-A 16 pouzdra viz strana 536



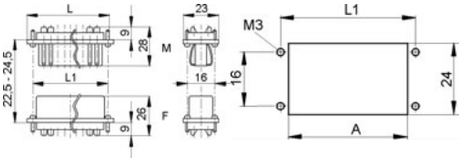




STA 20 letovací připojení
Vhodná pouzdra:
EPIC® H-A 16 pouzdra viz strana 536







Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 24 V AC, 60 V DC
UL: 48 V
CSA: 48 V

Jmenovitý proud
t 7 A
UL: 7 A
CSA: 7 A

Stupeň znečištění
2

Vnitřní odpor
<3 mΩ

Kontakty
Slitina mědi, pocínovaná

Počet kontaktů
20

Připojení vodičů
EPIC® STA 20 šroubovací připojení
Šroubovací připojení:
0,5 až 1,5 mm²
EPIC® STA 20 letovací připojení
Letovací připojení: do 1,5 mm²

Spojovací cykly
100

Teplotní rozsah:
-40 °C - +80 °C

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Kontakty	L	L1	A
	STA 20 šroubovací připojení					
10501100	STA 20 SS	kolík	1 - 20	73	66	58
10503100	STA 20 FS	pružina	1 - 20	73	66	58
	STA 20 letovací připojení					
10500200	STA 20 SL	kolík	1 - 20	73	66	58
10502200	STA 20 FL	pružina	1 - 20	73	66	58

09_kap08_ Epic.indd Odd1:493
2.1.2008 15:56:29

EPIC® H-Q 5 vložky

S pěti pracovními kontakty v osvědčené krimpovací technice a jedním kontaktem PE se šroubovacím připojením.

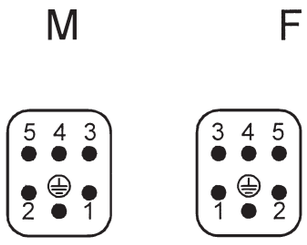
H-Q 5, připojení krimpováním
Malé vložky H-Q 5 se soustruženými krimpovacími kontakty do 2,5 mm².
Oblast použití:
Výroba strojů a přístrojů, ovládací technika

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-A 3 pouzdra viz strana 530

Vhodné kontakty:
EPIC® H-BE 2,5 soustružené kontakty viz strana 525







Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 230 V / 400 V
UL: 600 V
CSA: 600 V

Zkušební špičkové napětí
4 kV

Jmenovitý proud
IEC: 16 A
UL: 16 A
CSA: 16 A

Stupeň znečištění
3

Vnitřní odpor
< 2 mΩ

Kontakty
Slitina mědi, tvrdě postříbřená/ tvrdě pozlacená

Počet kontaktů
5 + PE

Připojení vodičů
Připojení krimpováním:
0,5 – 2,5 mm²

Spojovací cykly
100

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C,
krátkodobě až +125°C

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Označení výrobku	Kontakty	L	L1	výška
	H-Q 5 krimpovací připojení						
10431500	H-Q 5 SC	kolík	soustružený	1 - 5	-	-	-
10432500	H-Q 5 BC	dutinka	soustružený	1 - 5	-	-	-

09_kap08_ Epic.indd Odd1:494 2.1.2008 15:56:32

EPIC® H-D vložky

H-D vložky pro lisované a soustružené krimpovací kontakty

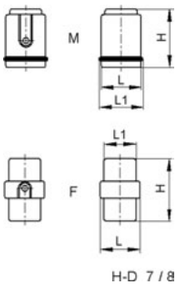
H-D 7, připojení krimpováním
Použití konektorů série H-D je koncipováno pro případy, u kterých se vyžaduje velký počet kontaktů.
Oblast použití:
Výroba strojů a přístrojů, ovládací technika

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-A 3 pouzdra viz strana 530

Vhodné kontakty:
EPIC® H-D 1,6 soustružené kontakty viz strana 523
EPIC® H-D 1,6 lisované kontakty viz strana 524







H-D 7 / 8

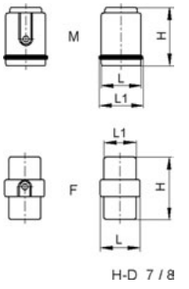
H-D 8, připojení krimpováním

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-A 3 pouzdra viz strana 530

Vhodné kontakty:
EPIC® H-D 1,6 soustružené kontakty viz strana 523







H-D 7 / 8

Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 24 V (AC)/60 V (DC) pro kovové pouzdro, 250 V pro termoplastové pouzdro UL: 250 V

Zkušební špičkové napětí
EPIC® H-D 7
2,5 kV
EPIC® H-D 8
2,5 kV

Jmenovitý proud
IEC: 10 A
UL: 10 A

Stupeň znečištění
3

Vnitřní odpor
< 2 mΩ

Kontakty
Slitina mědi, tvrdě postříbřená/ tvrdě pozlacená

Počet kontaktů
EPIC® H-D 7
7 + PE
EPIC® H-D 8
8

Připojení vodičů
Připojení krimpováním:
0,14 – 2,5 mm²

Spojovací cykly
100

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C,
krátkodobě až +125°C

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Označení výrobku	Kontakty	L	L1	výška
	H-D 7 krimpovací připojení						
11250500	H-D 7 SCM	kolík	soustružený	1 - 7	21	23,6	34
11251500	H-D 7 BCM	dutinka	soustružený	1 - 7	21	17	33,2
11250000	H-D 7 SCG	kolík	lisovaný	1 - 7	21	23,6	33,6
11251000	H-D 7 BCG	dutinka	lisovaná	1 - 7	21	17	32,2
	H-D 8 krimpovací připojení						
11252500	H-D 8 SCM	kolík	soustružený	1 - 8	21	23,6	34
11253500	H-D 8 BCM	dutinka	soustružený	1 - 8	21	17	33,2

09_kap08_ Epic.indd Odd1:495
2.1.2008 15:56:36

EPIC® H-D vložky

H-D vložky pro lisované a soustružené krimpovací kontakty

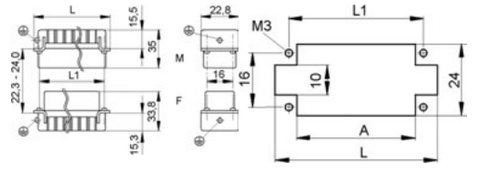
H-D 15, připojení krimpováním
Použití konektorů série H-D je koncipováno pro případy, u kterých se vyžaduje velký počet kontaktů.
Oblast použití:
Výroba strojů a zařízení, Light & Sound

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-A 10 pouzdra viz strana 533

Vhodné kontakty:
EPIC® H-D 1,6 soustružené kontakty viz strana 523
EPIC® H-D 1,6 lisované kontakty viz strana 524







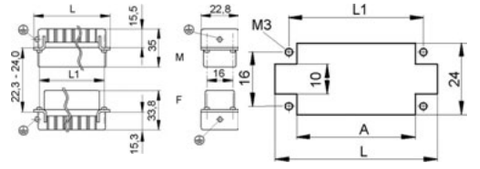
H-D 25, připojení krimpováním

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-A 16 pouzdra viz strana 536

Vhodné kontakty:
EPIC® H-D 1,6 soustružené kontakty viz strana 523
EPIC® H-D 1,6 lisované kontakty viz strana 524







Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 250 V
UL: 250 V

Zkušební špičkové napětí
EPIC® H-D 15
2,5 kV
EPIC® H-D 25
2,5 kV

Jmenovitý proud
IEC: 10 A
UL: 10 A

Stupeň znečištění
3

Vnitřní odpor
< 2 mΩ

Kontakty
Slitina mědi, tvrdě postříbřená/ tvrdě pozlacená

Počet kontaktů
EPIC® H-D 15
15 + PE
EPIC® H-D 25
25 + PE

Připojení vodičů
Připojení krimpováním:
0,14 – 2,5 mm²

Spojovací cykly
100

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C,
krátkodobě až +125°C

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Označení výrobku	Kontakty	L	L1	A
	H-D 15 krimpovací připojení						
11283200	H-D 15 SCM	kolík	soustružený	1 - 15	56,5	49,5	42,5
11282200	H-D 15 BCM	dutinka	soustružený	1 - 15	56,5	49,5	42,5
11255000	H-D 15 SCG	kolík	lisovaný	1 - 15	56,5	49,5	42,5
11256000	H-D 15 BCG	dutinka	lisovaná	1 - 15	56,5	49,5	42,5
	H-D 25 krimpovací připojení						
11283300	H-D 25 SCM	kolík	soustružený	1 - 25	73	66	60
11282300	H-D 25 BCM	dutinka	soustružený	1 - 25	73	66	60
11260000	H-D 25 SCG	kolík	lisovaný	1 - 25	73	66	60
11261000	H-D 25 BCG	dutinka	lisovaná	1 - 25	73	66	60

09_kap08_ Epic.indd Odd1:496 2.1.2008 15:56:41

EPIC® H-D vložky

H-D vložky pro lisované a soustružené krimpovací kontakty

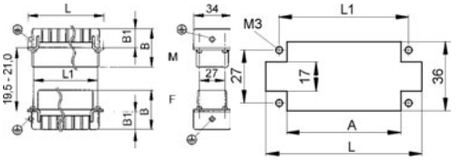
H-D 40, připojení krimpováním
Použití konektorů série H-D je koncipováno pro případy, u kterých se vyžaduje velký počet kontaktů.
Oblast použití:
Výroba strojů a zařízení, Light & Sound

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 16 pouzdra viz strana 557

Vhodné kontakty:
EPIC® H-D 1,6 soustružené kontakty viz strana 523
EPIC® H-D 1,6 lisované kontakty viz strana 524







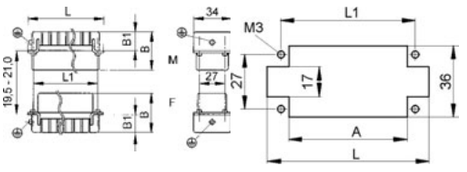
H-D 64, připojení krimpováním

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 24 pouzdra viz strana 568

Vhodné kontakty:
EPIC® H-D 1,6 soustružené kontakty viz strana 523
EPIC® H-D 1,6 lisované kontakty viz strana 524







Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 250 V
UL: 250 V

Zkušební špičkové napětí
EPIC® H-D 40
2,5 kV
EPIC® H-D 64
2,5 kV

Jmenovitý proud
IEC: 10 A
UL: 10 A

Stupeň znečištění
3

Vnitřní odpor
< 2 mΩ

Kontakty
Slitina mědi, tvrdě postříbřená/ tvrdě pozlacená

Počet kontaktů
EPIC® H-D 40
40 + PE
EPIC® H-D 64
64 + PE

Připojení vodičů
Připojení krimpováním:
0,14 – 2,5 mm²

Spojovací cykly
100

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C,
krátkodobě až +125°C

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Označení výrobku	Kontakty	L	L1	A	B	B1
	H-D 40 krimpovací připojení								
11265200	H-D 40 SCM	kolík	soustružený	1 - 40	84,5	77,5	68,5	35	24
11266200	H-D 40 BCM	dutinka	soustružený	1 - 40	84,5	77,5	68,5	35	16
11265000	H-D 40 SCG	kolík	lisovaný	1 - 40	84,5	77,5	71	34	19
11266000	H-D 40 BCG	dutinka	lisovaná	1 - 40	84,5	77,5	71	36	18
	H-D 64 krimpovací připojení								
11272000	H-D 64 SCM	kolík	soustružený	1 - 64	111	104	97	35	24
11273000	H-D 64 BCM	dutinka	soustružený	1 - 64	111	104	97	35	16
11270000	H-D 64 SCG	kolík	lisovaný	1 - 64	111	104	98	34	19
11271000	H-D 64 BCG	dutinka	lisovaná	1 - 64	111	104	98	36	18

09_kap08_ Epic.indd Odd1:497
2.1.2008 15:56:46

EPIC® H-DD vložky

Série H-DD se soustruženými krimpovacími kontakty – pro velký počet pólů na malém prostoru.

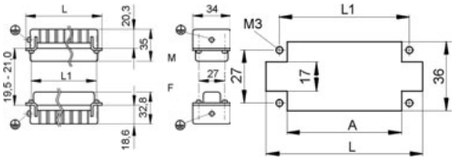
H-DD 24, připojení krimpováním
Řada H-DD se soustruženými kontakty je konstruována pro velký počet pólů na malém prostoru. Díky tomu je možné zvolit menší provedení pouzdra.
Oblast použití:
Strojírenství, Light & Sound, technika plastů

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 6 pouzdra viz strana 543

Vhodné kontakty:
EPIC® H-D 1,6 soustružené kontakty viz strana 523







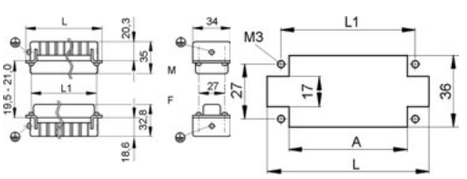
H-DD 42, připojení krimpováním

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 10 pouzdra viz strana 547

Vhodné kontakty:
EPIC® H-D 1,6 soustružené kontakty viz strana 523







Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 250 V
UL: 600 V
CSA: 600 V

Zkušební špičkové napětí
2,5 kV

Jmenovitý proud
IEC: 10 A
UL: 8,5 A
CSA: 10 A

Stupeň znečištění
2

Vnitřní odpor
< 3 mΩ

Kontakty
Slitina mědi, tvrdě postříbřená/ tvrdě pozlacená

Počet kontaktů
EPIC® H-DD 24
24 + PE
EPIC® H-DD 42
42 + PE

Připojení vodičů
Připojení krimpováním:
0,14 – 2,5 mm²

Spojovací cykly
100

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C,
krátkodobě až +125°C

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Označení výrobku	Kontakty	L	L1	A
	H-DD 24 krimpovací připojení						
11285000	H-DD 24 SCM	kolík	soustružený	1 - 24	50,5	44	36
11286000	H-DD 24 BCM	dutinka	soustružený	1 - 24	50,5	44	36
	H-DD 42 krimpovací připojení						
11285100	H-DD 42 SCM	kolík	soustružený	1 - 42	63,5	57	49
11286100	H-DD 42 BCM	dutinka	soustružený	1 - 42	63,5	57	49

09_kap08_ Epic.indd Odd1:498 2.1.2008 15:56:52

EPIC® H-DD vložky

Série H-DD se soustruženými krimpovacími kontakty – pro velký počet pólů na malém prostoru.

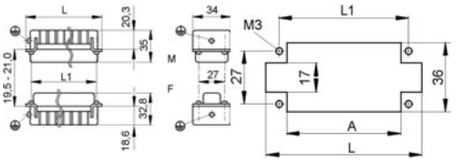
H-DD 72, připojení krimpováním
Řada H-DD se soustruženými kontakty je konstruována pro velký počet pólů na malém prostoru. Díky tomu je možné zvolit menší provedení pouzdra.
Oblast použití:
Strojírenství, Light & Sound, technika plastů

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 16 pouzdra viz strana 557

Vhodné kontakty:
EPIC® H-D 1,6 soustružené kontakty viz strana 523







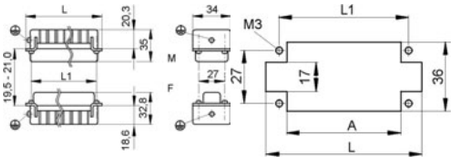
H-DD 108, připojení krimpováním

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 24 pouzdra viz strana 568

Vhodné kontakty:
EPIC® H-D 1,6 soustružené kontakty viz strana 523







Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 250 V
UL: 600 V
CSA: 600 V

Zkušební špičkové napětí
2,5 kV

Jmenovitý proud
IEC: 10 A
UL: 8,5 A
CSA: 10 A

Stupeň znečištění
2

Vnitřní odpor
< 3 mΩ

Kontakty
Slitina mědi, tvrdě postříbřená/ tvrdě pozlacená

Počet kontaktů
EPIC® H-DD 72
72 + PE
EPIC® H-DD 108
108 + PE

Připojení vodičů
Připojení krimpováním:
0,14 – 2,5 mm²

Spojovací cykly
100

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C,
krátkodobě až +125°C

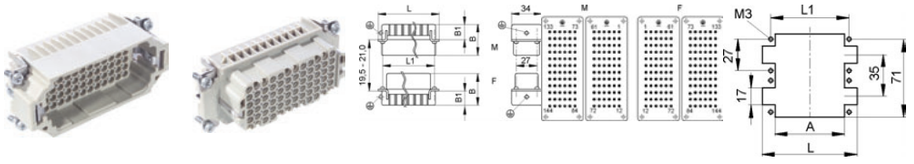
Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Označení výrobku	Kontakty	L	L1	A
	H-DD 72 krimpovací připojení						
11285200	H-DD 72 SCM	kolík	soustružený	1 - 72	84	77,5	69,5
11286200	H-DD 72 BCM	dutinka	soustružený	1 - 72	84	77,5	69,5
	H-DD 108 krimpovací připojení						
11285300	H-DD 108 SCM	kolík	soustružený	1 - 108	110,5	104	96
11286300	H-DD 108 BCM	dutinka	soustružený	1 - 108	110,5	104	96

09_kap08_ Epic.indd Odd1:499
2.1.2008 15:56:56

EPIC® H-DD vložky

Série H-DD se soustruženými krimpovacími kontakty – pro velký počet pólů na malém prostoru.

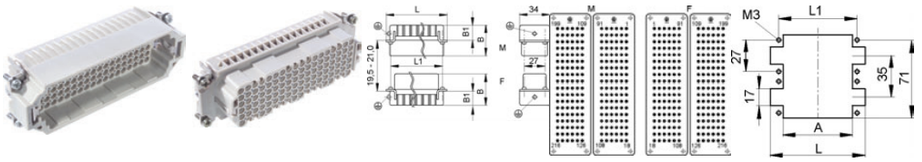
H-DD 144, připojení krimpováním
Dvě vložky H-DD 72 s různým číslováním kontaktů se namontují do jednoho pouzdra.
Oblast použití:
Strojírenství, Light & Sound, technika plastů



Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 32 pouzdra viz strana 579

Vhodné kontakty:
EPIC® H-D 1,6 soustružené kontakty viz strana 523

H-DD 216, připojení krimpováním
Dvě vložky H-DD 108 s různým číslováním kontaktů se namontují do jednoho pouzdra.
Oblast použití:
Strojírenství, Light & Sound, technika plastů



Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 48 pouzdra viz strana 581

Vhodné kontakty:
EPIC® H-D 1,6 soustružené kontakty viz strana 523

Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 250 V
UL: 600 V
CSA: 600 V

Zkušební špičkové napětí
2,5 kV

Jmenovitý proud
IEC: 10 A
UL: 8,5 A
CSA: 10 A

Stupeň znečištění
2

Vnitřní odpor
< 3 mΩ

Kontakty
Slitina mědi, tvrdě postříbřená/ tvrdě pozlacená

Počet kontaktů
EPIC® H-DD 144
144 + PE
EPIC® H-DD 216
216 + PE

Připojení vodičů
Připojení krimpováním:
0,14 – 2,5 mm²

Spojovací cykly
100

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C,
krátkodobě až +125°C

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Označení výrobku	Kontakty	L	L1	A
	H-DD 72 krimpovací připojení						
11285200	H-DD 72 SCM	kolík	soustružený	1 - 72	84	77,5	69,5
11286200	H-DD 72 BCM	dutinka	soustružený	1 - 72	84	77,5	69,5
	H-DD 144 krimpovací připojení						
11285400	H-DD 72 SCM	kolík	soustružený	73 - 144	84	77,5	69,5
11286400	H-DD 72 BCM	dutinka	soustružený	73 - 144	84	77,5	69,5
	H-DD 108 krimpovací připojení						
11285300	H-DD 108 SCM	kolík	soustružený	1 - 108	110,5	104	96
11286300	H-DD 108 BCM	dutinka	soustružený	1 - 108	110,5	104	96
	H-DD 216 krimpovací připojení						
11285500	H-DD 108 SCM	kolík	soustružený	109 - 216	110,5	104	96
11286500	H-DD 108 BCM	dutinka	soustružený	109 - 216	110,5	104	96

09_kap08_ Epic.indd Odd1:500 2.1.2008 15:57:02

EPIC® H-BE vložky

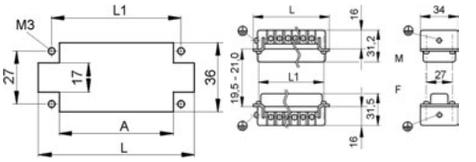
Standardní vložky se šroubovacím připojením, krimpovacím připojením a připojením klecovou pružinou

H-BE 6, šroubovací připojení
Osvědčená série EPIC® H-BE se vyznačuje možností použití při vyšších napětích a proudech a vysokou spolehlivostí.
Oblast použití:
Od výroby strojů až po výrobu rozvaděčů, Light & Sound, technologie plastů

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 6 pouzdra viz strana 543







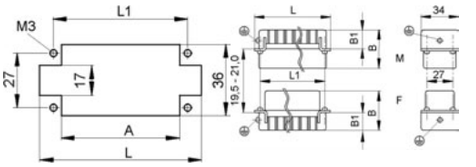
H-BE 6, připojení krimpováním

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 6 pouzdra viz strana 543

Vhodné kontakty:
EPIC® H-BE 2,5 soustružené kontakty viz strana 525





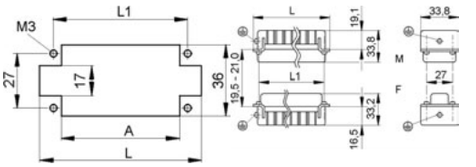


H-BE 6, klecová pružina

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 6 pouzdra viz strana 543







Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 500 V
UL: 600 V
CSA: 600 V

Zkušební špičkové napětí
6 kV

Jmenovitý proud
IEC: 16 A
UL: 16 A
CSA: 16 A

Stupeň znečištění
3

Vnitřní odpor
EPIC® H-BE 6 šroubovací připojení
< 2 mΩ
EPIC® H-BE 6 krimpovací připojení
< 2 mΩ
EPIC® H-BE 6 klecová pružina
1,5 - 4 mΩ

Kontakty
EPIC® H-BE 6 šroubovací připojení
Slitina mědi, tvrdě postříbřená
EPIC® H-BE 6 krimpovací připojení
Slitina mědi, tvrdě postříbřená/ tvrdě pozlacená
EPIC® H-BE 6 klecová pružina
Slitina mědi, tvrdě postříbřená

Počet kontaktů
6 + PE

Připojení vodičů
EPIC® H-BE 6 šroubovací připojení
Šroubovací připojení:
0,5 až 2,5 mm²
EPIC® H-BE 6 krimpovací připojení
Připojení krimpováním:
0,5 – 4,0 mm²
EPIC® H-BE 6 klecová pružina
Připojení klecovou pružinou:
0,5 - 2,5 mm²

Spojovací cykly
100

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C,
krátkodobě až +125°C

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Označení výrobku	Ochranný plíšek	Kontakty	L	L1	A	B	B1
	H-BE 6 šroubovací připojení									
10190000	H-BE 6 SS	kolík		ano	1 - 6	51	44	39		
10191000	H-BE 6 BS	dutinka		ano	1 - 6	51	44	39		
10190100	H-BE 6 SS	kolík		-	1 - 6	51	44	39		
10191100	H-BE 6 BS	dutinka		-	1 - 6	51	44	39		
	H-BE 6 krimpovací připojení									
10180000	H-BE 6 SCM	kolík	soustružený		1 - 6	51	44	39	33	18
10181000	H-BE 6 BCM	dutinka	soustružený		1 - 6	51	44	39	34	18
	H-BE 6 klecová pružina									
10400000	H-BE 6 SF	kolík			1 - 6	49,8	44	39		
10401000	H-BE 6 BF	dutinka			1 - 6	49,8	44	39		

09_kap08_ Epic.indd Odd1:501
2.1.2008 15:57:07

EPIC® H-BE vložky

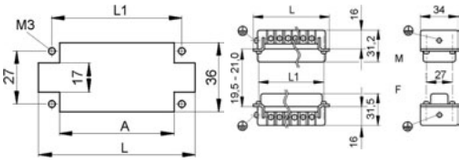
Standardní vložky se šroubovacím připojením, krimpovacím připojením a připojením klecovou pružinou

H-BE 10, šroubovací připojení
Osvědčená série EPIC® H-BE se vyznačuje možností použití při vyšších napětích a proudech a vysokou spolehlivostí.
Oblast použití:
Od výroby strojů až po výrobu rozvaděčů, Light & Sound, technologie plastů

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 10 pouzdra viz strana 547





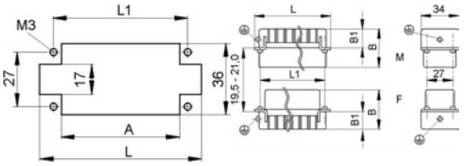


H-BE 10, připojení krimpováním

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 10 pouzdra viz strana 547







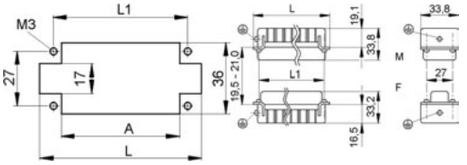
Vhodné kontakty:
EPIC® H-BE 2,5 soustružené kontakty viz strana 525

H-BE 10, klecová pružina

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 10 pouzdra viz strana 547







Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 500 V
UL: 600 V
CSA: 600 V

Zkušební špičkové napětí
6 kV

Jmenovitý proud
IEC: 16 A
UL: 16 A
CSA: 16 A

Stupeň znečištění
3

Vnitřní odpor
EPIC® H-BE 10 šroubovací připojení
< 2 mΩ
EPIC® H-BE 10 krimpovací připojení
< 2 mΩ
EPIC® H-BE 10 klecová pružina
1,5 - 4 mΩ

Kontakty
EPIC® H-BE 10 šroubovací připojení
Slitina mědi, tvrdě postříbřená
EPIC® H-BE 10 krimpovací připojení
Slitina mědi, tvrdě postříbřená/ tvrdě pozlacená
EPIC® H-BE 10 klecová pružina
Slitina mědi, tvrdě postříbřená

Počet kontaktů
10 + PE

Připojení vodičů
EPIC® H-BE 10 šroubovací připojení
Šroubovací připojení:
0,5 až 2,5 mm²
EPIC® H-BE 10 krimpovací připojení
Připojení krimpováním:
0,5 - 4,0 mm²
EPIC® H-BE 10 klecová pružina
Připojení klecovou pružinou:
0,5 - 2,5 mm²

Spojovací cykly
100

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C,
krátkodobě až +125°C

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Označení výrobku	Ochranný plíšek	Kontakty	L	L1	A	B	B1
	H-BE 10 šroubovací připojení									
10192000	H-BE 10 SS	kolík		ano	1 - 10	64	57	52		
10193000	H-BE 10 BS	dutinka		ano	1 - 10	64	57	52		
10192100	H-BE 10 SS	kolík		-	1 - 10	64	57	52		
10193100	H-BE 10 BS	dutinka		-	1 - 10	64	57	52		
	H-BE 10 krimpovací připojení									
10182000	H-BE 10 SCM	kolík	soustružený		1 - 10	64	57	52	33	18
10183000	H-BE 10 BCM	dutinka	soustružený		1 - 10	64	57	52	34	18
	H-BE 10 klecová pružina									
10400100	H-BE 10 SF	kolík			1 - 10	62,8	57	52		
10401100	H-BE 10 BF	dutinka			1 - 10	62,8	57	52		

09_kap08_ Epic.indd Odd1:502 2.1.2008 15:57:13

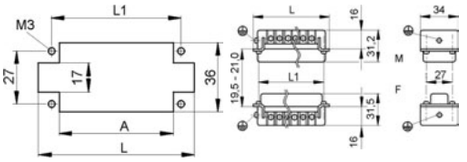
EPIC® H-BE vložky

Standardní vložky se šroubovacím připojením, krimpovacím připojením a připojením klecovou pružinou

H-BE 16, šroubovací připojení
Osvědčená série EPIC® H-BE se vyznačuje možností použití při vyšších napětích a proudech a vysokou spolehlivostí.
Oblast použití:
Od výroby strojů až po výrobu rozvaděčů, Light & Sound, technologie plastů

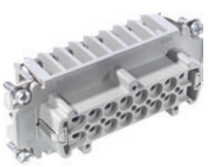
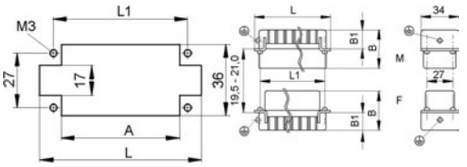
Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 16 pouzdra viz strana 557





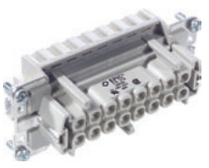
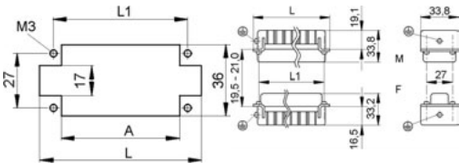
H-BE 16, připojení krimpováním

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 16 pouzdra viz strana 557

H-BE 16, klecová pružina

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 16 pouzdra viz strana 557

Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 500 V
UL: 600 V
CSA: 600 V

Zkušební špičkové napětí
6 kV

Jmenovitý proud
IEC: 16 A
UL: 16 A
CSA: 16 A

Stupeň znečištění
3

Vnitřní odpor
EPIC® H-BE 16 šroubovací připojení
< 2 mΩ
EPIC® H-BE 16 krimpovací připojení
< 2 mΩ
EPIC® H-BE 16 klecová pružina
1,5 - 4 mΩ

Kontakty
EPIC® H-BE 16 šroubovací připojení
Slitina mědi, tvrdě postříbřená
EPIC® H-BE 16 krimpovací připojení
Slitina mědi, tvrdě postříbřená/ tvrdě pozlacená
EPIC® H-BE 16 klecová pružina
Slitina mědi, tvrdě postříbřená

Počet kontaktů
16 + PE

Připojení vodičů
EPIC® H-BE 16 šroubovací připojení
Šroubovací připojení:
0,5 až 2,5 mm²
EPIC® H-BE 16 krimpovací připojení
Připojení krimpováním:
0,5 – 4,0 mm²
EPIC® H-BE 16 klecová pružina
Připojení klecovou pružinou:
0,5 - 2,5 mm²

Spojovací cykly
100

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C,
krátkodobě až +125°C

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Označení výrobku	Ochranný plíšek	Kontakty	L	L1	A	B	B1
	H-BE 16 šroubovací připojení									
10194000	H-BE 16 SS	kolík		ano	1 -16	84,5	77,5	71		
10195000	H-BE 16 BS	dutinka		ano	1 -16	84,5	77,5	71		
10194100	H-BE 16 SS	kolík			1 -16	84,5	77,5	71		
10195100	H-BE 16 BS	dutinka			1 -16	84,5	77,5	71		
	H-BE 16 krimpovací připojení									
10184000	H-BE 16 SCM	kolík	soustružený		1 -16	84,5	77,5	71	33	18
10185000	H-BE 16 BCM	dutinka	soustružený		1 -16	84,5	77,5	71	34	18
	H-BE 16 klecová pružina									
10400200	H-BE 16 SF	kolík			1 -16	83,3	77,5	71	-	-
10401200	H-BE 16 BF	dutinka			1 -16	83,3	77,5	71	-	-

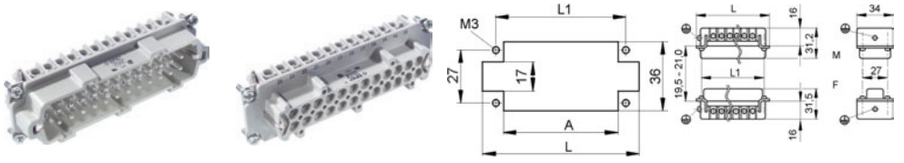
09_kap08_ Epic.indd Odd1:503
2.1.2008 15:57:20

EPIC® H-BE vložky

Standardní vložky se šroubovacím připojením, krimpovacím připojením a připojením klecovou pružinou

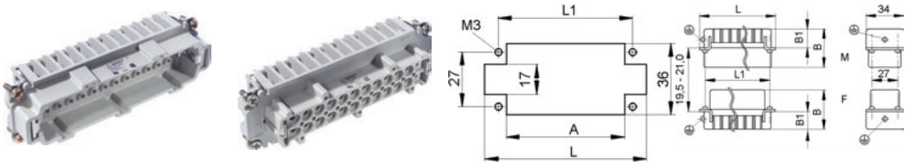
H-BE 24, šroubovací připojení
Osvědčená série EPIC® H-BE se vyznačuje možností použití při vyšších napětích a proudech a vysokou spolehlivostí.
Oblast použití:
Od výroby strojů až po výrobu rozvaděčů, Light & Sound, technologie plastů

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 24 pouzdra viz strana 568



H-BE 24, připojení krimpováním

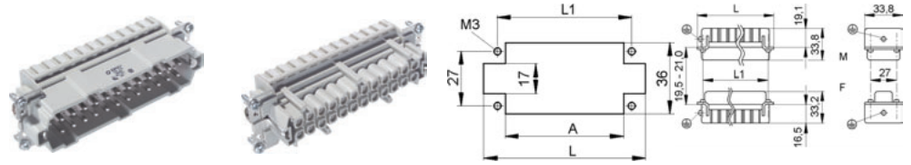
Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 24 pouzdra viz strana 568



Vhodné kontakty:
EPIC® H-BE 2,5 soustružené kontakty viz strana 525

H-BE 24, klecová pružina

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 24 pouzdra viz strana 568



Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 500 V
UL: 600 V
CSA: 600 V

Zkušební špičkové napětí
6 kV

Jmenovitý proud
IEC: 16 A
UL: 16 A
CSA: 16 A

Stupeň znečištění
3

Vnitřní odpor
EPIC® H-BE 24 šroubovací připojení
< 2 mΩ
EPIC® H-BE 24 krimpovací připojení
< 2 mΩ
EPIC® H-BE 24 klecová pružina
1,5 - 4 mΩ

Kontakty
EPIC® H-BE 24 šroubovací připojení
Slitina mědi, tvrdě postříbřená
EPIC® H-BE 24 krimpovací připojení
Slitina mědi, tvrdě postříbřená/ tvrdě pozlacená
EPIC® H-BE 24 klecová pružina
Slitina mědi, tvrdě postříbřená

Počet kontaktů
24 + PE

Připojení vodičů
EPIC® H-BE 24 šroubovací připojení
Šroubovací připojení:
0,5 až 2,5 mm²
EPIC® H-BE 24 krimpovací připojení
Připojení krimpováním:
0,5 – 4,0 mm²
EPIC® H-BE 24 klecová pružina
Připojení klecovou pružinou:
0,5 - 2,5 mm²

Spojovací cykly
100

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C,
krátkodobě až +125°C

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Označení výrobku	Ochranný plíšek	Kontakty	L	L1	A	B	B1
	H-BE 24 šroubovací připojení									
10196000	H-BE 24 SS	kolík		ano	1 - 24	111	104	98		
10197000	H-BE 24 BS	dutinka		ano	1 - 24	111	104	98		
10196100	H-BE 24 SS	kolík			1 - 24	111	104	98		
10197100	H-BE 24 BS	dutinka			1 - 24	111	104	98		
	H-BE 24 krimpovací připojení									
10186000	H-BE 24 SCM	kolík	soustružený		1 - 24	111	104	98	33	18
10187000	H-BE 24 BCM	dutinka	soustružený		1 - 24	111	104	98	33	18
	H-BE 24 klecová pružina									
10400300	H-BE 24 SF	kolík			1 - 24	109,8	104	98		
10401300	H-BE 24 BF	dutinka			1 - 24	109,8	104	98		

09_kap08_ Epic.indd Odd1:504 2.1.2008 15:57:28

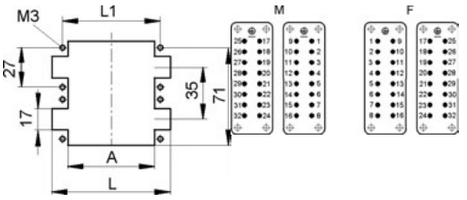
EPIC® H-BE vložky

Standardní vložky se šroubovacím připojením, krimpovacím připojením a připojením klecovou pružinou

H-BE 32, šroubovací připojení
Dvě vložky H-BE 16 s různým číslováním kontaktů se namontují do jednoho pouzdra.
Oblast použití:
Od výroby strojů až po výrobu rozvaděčů, Light & Sound, technologie plastů

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 32 pouzdra viz strana 579



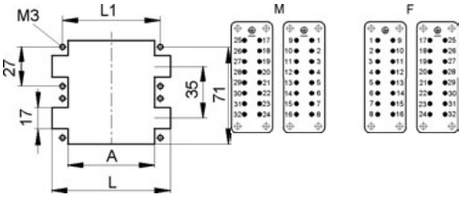


H-BE 32, připojení krimpováním

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 32 pouzdra viz strana 579

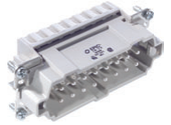
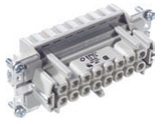
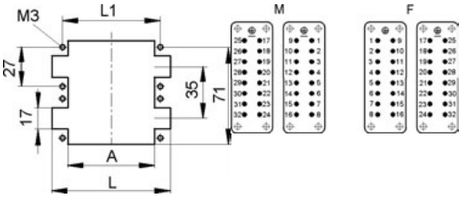
Vhodné kontakty:
EPIC® H-BE 2,5 soustružené kontakty viz strana 525





H-BE 32, klecová pružina

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 32 pouzdra viz strana 579

Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 500 V
UL: 600 V
CSA: 600 V

Zkušební špičkové napětí
6 kV

Jmenovitý proud
IEC: 16 A
UL: 16 A
CSA: 16 A

Stupeň znečištění
3

Vnitřní odpor
EPIC® H-BE 32 šroubovací připojení
< 2 mΩ
EPIC® H-BE 32 krimpovací připojení
< 2 mΩ
EPIC® H-BE 32 klecová pružina
1,5 - 4 mΩ

Spojovací cykly
100

Počet kontaktů
32 + PE

Kontakty
EPIC® H-BE 32 šroubovací připojení
Slitina mědi, tvrdě postříbřená
EPIC® H-BE 32 krimpovací připojení
Slitina mědi, tvrdě postříbřená/ tvrdě pozlacená
EPIC® H-BE 32 klecová pružina
Slitina mědi, tvrdě postříbřená

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C,
krátkodobě až +125°C

Připojení vodičů
EPIC® H-BE 32 šroubovací připojení
Šroubovací připojení:
0,5 až 2,5 mm²
EPIC® H-BE 32 krimpovací připojení
Připojení krimpováním:
0,5 – 4,0 mm²
EPIC® H-BE 32 klecová pružina
Připojení klecovou pružinou:
0,5 - 2,5 mm²

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Označení výrobku	Ochranný plíšek	Kontakty	L	L1	A	B	B1
	H-BE 16 šroubovací připojení									
10194000	H-BE 16 SS	kolík		ano	1 -16	84,5	77,5	71		
10195000	H-BE 16 BS	dutinka		ano	1 -16	84,5	77,5	71		
10194100	H-BE 16 SS	kolík			1 -16	84,5	77,5	71		
10195100	H-BE 16 BS	dutinka			1 -16	84,5	77,5	71		
	H-BE 32 šroubovací připojení									
10202000	H-BE 16 SS	kolík		ano	17 - 32	84,5	77,5	71		
10203000	H-BE 16 BS	dutinka		ano	17 - 32	84,5	77,5	71		
10202100	H-BE 16 SS	kolík			17 - 32	84,5	77,5	71		
10203100	H-BE 16 BS	dutinka			17 - 32	84,5	77,5	71		
	H-BE 16 krimpovací připojení									
10184000	H-BE 16 SCM	kolík	soustružený		1 -16	84,5	77,5	71	33	18
10185000	H-BE 16 BCM	dutinka	soustružený		1 -16	84,5	77,5	71	34	18
	H-BE 32 krimpovací připojení									
10184200	H-BE 16 SCM	kolík	soustružený		17 - 32	84,5	77,5	71	33	18
10185200	H-BE 16 BCM	dutinka	soustružený		17 - 32	84,5	77,5	71	34	18
	H-BE 16 klecová pružina									
10400200	H-BE 16 SF	kolík			1 -16	83,3	77,5	71	-	-
10401200	H-BE 16 BF	dutinka			1 -16	83,3	77,5	71	-	-
	H-BE 32 klecová pružina									
10400400	H-BE 16 SF	kolík			17 - 32	83,3	77,5	71	-	-
10401400	H-BE 16 BF	dutinka			17 - 32	83,3	77,5	71	-	-

09_kap08_ Epic.indd Odd1:505
2.1.2008 15:57:36

EPIC® H-BE vložky

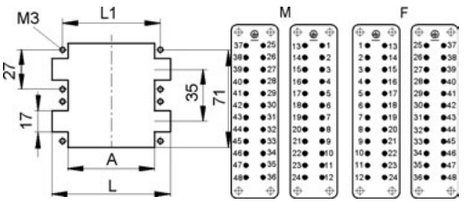
Standardní vložky se šroubovacím připojením, krimpovacím připojením a připojením klecovou pružinou

H-BE 48, šroubovací připojení
Dvě vložky H-BE 24 s různým číslováním kontaktů se namontují do jednoho pouzdra.
Oblast použití:
Od výroby strojů až po výrobu rozvaděčů, Light & Sound, technologie plastů

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 48 pouzdra viz strana 581





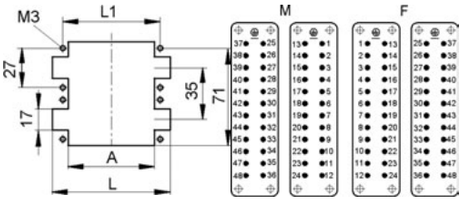


H-BE 48, připojení krimpováním

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 48 pouzdra viz strana 581

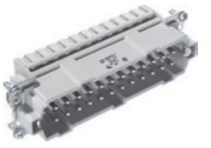


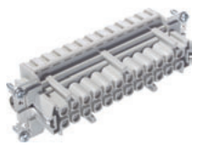


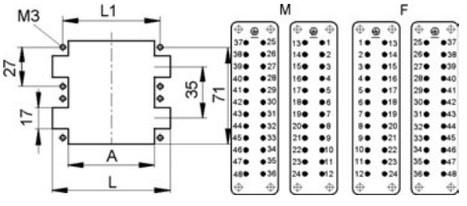


H-BE 48, klecová pružina

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 48 pouzdra viz strana 581







Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 500 V
UL: 600 V
CSA: 600 V

Zkušební špičkové napětí
6 kV

Jmenovitý proud
IEC: 16 A
UL: 16 A
CSA: 16 A

Stupeň znečištění
3

Vnitřní odpor
EPIC® H-BE 48 šroubovací připojení
< 2 mΩ
EPIC® H-BE 48 krimpovací připojení
< 2 mΩ
EPIC® H-BE 48 klecová pružina
1,5 - 4 mΩ

Spojovací cykly
100

Počet kontaktů
48 + PE

Kontakty
EPIC® H-BE 48 šroubovací připojení
Slitina mědi, tvrdě postříbřená
EPIC® H-BE 48 krimpovací připojení
Slitina mědi, tvrdě postříbřená/ tvrdě pozlacená
EPIC® H-BE 48 klecová pružina
Slitina mědi, tvrdě postříbřená

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C,
krátkodobě až +125°C

Připojení vodičů
EPIC® H-BE 48 šroubovací připojení
Šroubovací připojení:
0,5 až 2,5 mm²
EPIC® H-BE 48 krimpovací připojení
Připojení krimpováním:
0,5 – 4,0 mm²
EPIC® H-BE 48 klecová pružina
Připojení klecovou pružinou:
0,5 - 2,5 mm²

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Označení výrobku	Ochranný plíšek	Kontakty	L	L1	A	B	B1
	H-BE 24 šroubovací připojení									
10196000	H-BE 24 SS	kolík		ano	1 - 24	111	104	98		
10197000	H-BE 24 BS	dutinka		ano	1 - 24	111	104	98		
10196100	H-BE 24 SS	kolík			1 - 24	111	104	98		
10197100	H-BE 24 BS	dutinka			1 - 24	111	104	98		
	H-BE 48 šroubovací připojení									
10204000	H-BE 24 SS	kolík		ano	25 - 48	111	104	98		
10205000	H-BE 24 BS	dutinka		ano	25 - 48	111	104	98		
10204100	H-BE 24 SS	kolík			25 - 48	111	104	98		
10205100	H-BE 24 BS	dutinka			25 - 48	111	104	98		
	H-BE 24 krimpovací připojení									
10186000	H-BE 24 SCM	kolík	soustružený		1 - 24	111	104	98	33	18
10187000	H-BE 24 BCM	dutinka	soustružený		1 - 24	111	104	98	33	18
	H-BE 48 krimpovací připojení									
10186200	H-BE 24 SCM	kolík	soustružený		25 - 48	111	104	98	33	18
10187200	H-BE 24 BCM	dutinka	soustružený		25 - 48	111	104	98	33	18
	H-BE 24 klecová pružina									
10400300	H-BE 24 SF	kolík			1 - 24	109,8	104	98		
10401300	H-BE 24 BF	dutinka			1 - 24	109,8	104	98		
	H-BE 48 klecová pružina									
10400500	H-BE 24 SF	kolík			25 - 48	109,8	104	98	-	-
10401500	H-BE 24 BF	dutinka			25 - 48	109,8	104	98	-	-

09_kap08_ Epic.indd Odd1:506 2.1.2008 15:57:43

EPIC® H-EE vložky

Vložky H-EE s vysokou hustotou kontaktů na bázi osvědčené série H-BE.

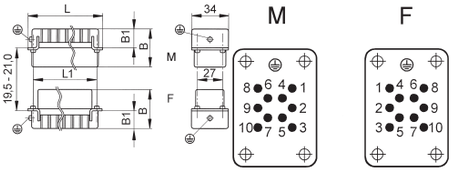
H-EE 10, připojení krimpováním
Vložky H-EE se soustruženými kontakty pro velký počet pólů na malém prostoru. Pro montáž do pouzdra H-B.
Oblast použití:
Od výroby strojů až po výrobu rozvaděčů

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 6 pouzdra viz strana 543

Vhodné kontakty:
EPIC® H-BE 2,5 soustružené kontakty viz strana 525







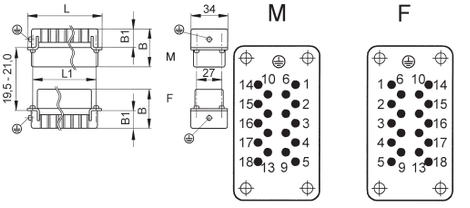
H-EE 18, připojení krimpováním

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 10 pouzdra viz strana 547

Vhodné kontakty:
EPIC® H-BE 2,5 soustružené kontakty viz strana 525







Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 500 V
UL: 600 V
CSA: 600 V

Zkušební špičkové napětí
6 kV

Jmenovitý proud
IEC: 16 A
UL: 16 A
CSA: 16 A

Stupeň znečištění
3

Vnitřní odpor
<2 mΩ

Kontakty
Slitina mědi, tvrdě postříbřená/ tvrdě pozlacená

Počet kontaktů
EPIC® H-EE 10
10 + PE
EPIC® H-EE 18
18 + PE

Připojení vodičů
Připojení krimpováním:
0,5 – 4,0 mm²

Spojovací cykly
100

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C,
krátkodobě až +125°C

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Označení výrobku	Kontakty	L	L1	A	B	B1
	H-EE 10 krimpovací připojení								
10180400	H-EE 10 SC	kolík	soustružený	1 - 10	51	44	39	33	18
10181400	H-EE 10 BC	dutinka	soustružený	1 - 10	51	44	39	36	18
	H-EE 18 krimpovací připojení								
10182400	H-EE 18 SC	kolík	soustružený	1 - 18	64	57	39	33	18
10183400	H-EE 18 BC	dutinka	soustružený	1 - 18	64	57	39	36	18

09_kap08_ Epic.indd Odd1:507
2.1.2008 15:57:50

EPIC® H-EE vložky

Vložky H-EE s vysokou hustotou kontaktů na bázi osvědčené série H-BE.

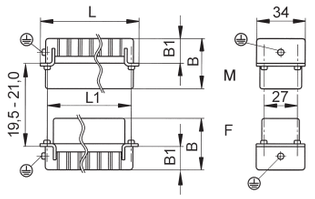
H-EE 32, připojení krimpováním
Vložky H-EE se soustruženými kontakty pro velký počet pólů na malém prostoru. Pro montáž do pouzdra H-B.
Oblast použití:
Od výroby strojů až po výrobu rozvaděčů

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 16 pouzdra viz strana 557

Vhodné kontakty:
EPIC® H-BE 2,5 soustružené kontakty viz strana 525



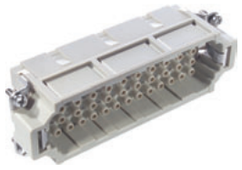


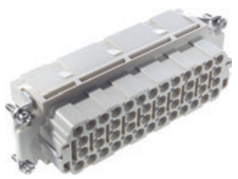


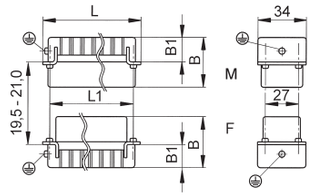
H-EE 46, připojení krimpováním

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 24 pouzdra viz strana 568

Vhodné kontakty:
EPIC® H-BE 2,5 soustružené kontakty viz strana 525







Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 500 V
UL: 600 V
CSA: 600 V

Zkušební špičkové napětí
6 kV

Jmenovitý proud
IEC: 16 A
UL: 16 A
CSA: 16 A

Stupeň znečištění
3

Vnitřní odpor
<2 mΩ

Kontakty
Slitina mědi, tvrdě postříbřená/ tvrdě pozlacená

Počet kontaktů
EPIC® H-EE 32
32 + PE
EPIC® H-EE 46
46 + PE

Připojení vodičů
Připojení krimpováním:
0,5 – 4,0 mm²

Spojovací cykly
100

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C,
krátkodobě až +125°C

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Označení výrobku	Kontakty	L	L1	A	B	B1
	H-EE 32 krimpovací připojení								
10184400	H-EE 32 SC	kolík	soustružený	1 - 32	85	78	39	33	18
10185400	H-EE 32 BC	dutinka	soustružený	1 - 32	85	78	39	36	18
	H-EE 46 krimpovací připojení								
10186400	H-EE 46 SC	kolík	soustružený	1 - 46	111	104	39	33	18
10187400	H-EE 46 BC	dutinka	soustružený	1 - 46	111	104	39	36	18

09_kap08_ Epic.indd Odd1:508 2.1.2008 15:57:55

EPIC® H-EE vložky

Vložky H-EE s vysokou hustotou kontaktů na bázi osvědčené série H-BE.

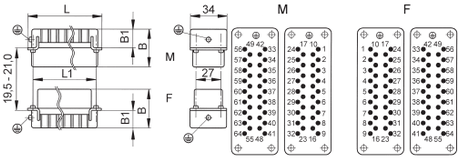
H-EE 64, připojení krimpováním
Dvě vložky H-EE 32 s různým číslováním kontaktů se namontují do jednoho pouzdra.
Oblast použití:
Od výroby strojů až po výrobu rozvaděčů

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 32 pouzdra viz strana 579

Vhodné kontakty:
EPIC® H-BE 2,5 soustružené kontakty viz strana 525





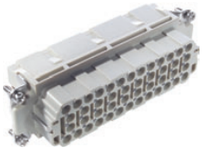


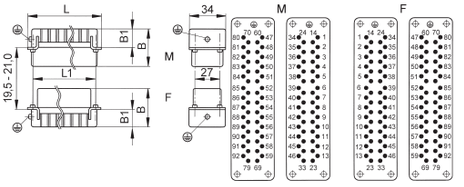
H-EE 92, připojení krimpováním

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 48 pouzdra viz strana 581

Vhodné kontakty:
EPIC® H-BE 2,5 soustružené kontakty viz strana 525







Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 500 V
UL: 600 V
CSA: 600 V

Zkušební špičkové napětí
6 kV

Jmenovitý proud
IEC: 16 A
UL: 16 A
CSA: 16 A

Stupeň znečištění
3

Vnitřní odpor
<2 mΩ

Kontakty
Slitina mědi, tvrdě postříbřená/ tvrdě pozlacená

Počet kontaktů
EPIC® H-EE 64
64 + PE
EPIC® H-EE 92
92 + PE

Připojení vodičů
Připojení krimpováním:
0,5 – 4,0 mm²

Spojovací cykly
100

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C,
krátkodobě až +125°C

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Označení výrobku	Kontakty	L	L1	A	B	B1
	H-EE 32 krimpovací připojení								
10184400	H-EE 32 SC	kolík	soustružený	1 - 32	85	78	39	33	18
10185400	H-EE 32 BC	dutinka	soustružený	1 - 32	85	78	39	36	18
	H-EE 64 krimpovací připojení								
10184500	H-EE 32 SC	kolík	soustružený	33 - 64	85	78	39	33	18
10185500	H-EE 32 BC	dutinka	soustružený	33 - 64	85	78	39	36	18
	H-EE 46 krimpovací připojení								
10186400	H-EE 46 SC	kolík	soustružený	1 - 46	111	104	39	33	18
10187400	H-EE 46 BC	dutinka	soustružený	1 - 46	111	104	39	36	18
	H-EE 92 krimpovací připojení								
10186500	H-EE 46 SC	kolík	soustružený	47 - 92	111	104	39	33	18
10187500	H-EE 46 BC	dutinka	soustružený	47 - 92	111	104	39	36	18

09_kap08_ Epic.indd Odd1:509
2.1.2008 15:58:03

EPIC® H-BS vložky

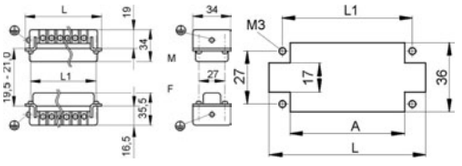
Vložky pro velké proudy.

H-BS 6, šroubovací připojení
Pro proudy do 35 A. Se šroubovacím připojením do průřezu vodiče 6 mm²
Oblast použití:
Výroba strojů a zařízení

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 16 pouzdra viz strana 557





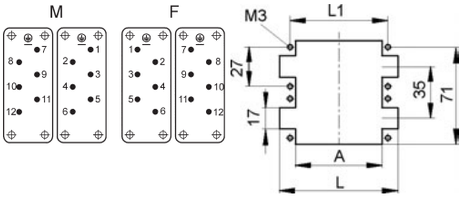


H-BS 12, šroubovací připojení
Dvě vložky H-BS 6 s různým číslováním kontaktů se namontují do jednoho pouzdra.
Oblast použití:
Výroba strojů a zařízení

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 32 pouzdra viz strana 579







Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 400 V
UL: 600 V
CSA: 600 V

Zkušební špičkové napětí
6 kV

Jmenovitý proud
IEC: 35 A
UL: 35 A
CSA: 35 A

Stupeň znečištění
3

Vnitřní odpor
< 2 mΩ

Kontakty
Slitina mědi, tvrdě postříbřená

Počet kontaktů
EPIC® H-BS 6
6 + PE
EPIC® H-BS 12
12 + PE

Připojení vodičů
Šroubovací připojení:
0,5 - 6 mm²

Spojovací cykly
100

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C,
krátkodobě až +125°C

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Ochranný plíšek	Kontakty	L	L1	A
	H-BS 6 šroubovací připojení						
10170000	H-BS 6 SS	kolík	ano	1 - 6	84,5	77,5	71
10171000	H-BS 6 BS	dutinka	ano	1 - 6	84,5	77,5	71
	H-BS 12 šroubovací připojení						
10170600	H-BS 6 SS	kolík	ano	7 - 12	84,5	77,5	71
10171600	H-BS 6 BS	dutinka	ano	7 - 12	84,5	77,5	71

09_kap08_ Epic.indd Odd1:510 2.1.2008 15:58:10

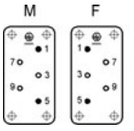
EPIC® H-BVE vložky

Vysokonapěťové vložky jsou navíc osazeny 2 spínacími kontakty.

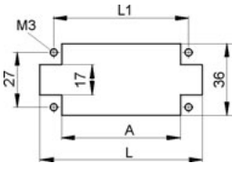
H-BVE 3, šroubovací připojení
Zpožděné spínací kontakty přeruší napájení u příslušného zapojení dříve, než dojde k odpojení pracovních kontaktů
Oblast použití:
Výroba strojů a zařízení

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 10 pouzdra viz strana 547





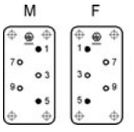




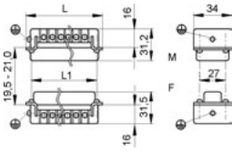
H-BVE 3, klecová pružina

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 10 pouzdra viz strana 547









Technická data

Jmenovité napětí
EPIC® H-BVE 3 šroubovací připojení
IEC: 630 V
UL: 600 V
CSA: 600 V
EPIC® H-BVE 3 klecová pružina
IEC: 830 V
UL: 600 V
CSA: 600 V

Zkušební špičkové napětí
6 kV

Jmenovitý proud
IEC: 16 A
UL: 16 A
CSA: 16 A

Stupeň znečištění
3

Vnitřní odpor
< 2 mΩ

Kontakty
Slitina mědi, tvrdě postříbřená

Počet kontaktů
3 + 2 + PE

Připojení vodičů
EPIC® H-BVE 3 šroubovací připojení
Šroubovací připojení:
0,5 až 2,5 mm²
EPIC® H-BVE 3 klecová pružina
Připojení klecovou pružinou:
0,14 - 2,5 mm²

Spojovací cykly
100

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C,
krátkodobě až +125°C

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Ochranný plíšek	Kontakty	L	L1	A
	H-BVE 3 šroubovací připojení						
10210010	H-BVE 3 SS	kolík	ano	3 + 2	64	57	52
10211010	H-BVE 3 BS	dutinka	ano	3 + 2	64	57	52
10210110	H-BVE 3 SS	kolík		3 + 2	64	57	52
10211110	H-BVE 3 BS	dutinka		3 + 2	64	57	52
	H-BVE 3 klecová pružina						
10210040	H-BVE 3 SF	kolík	-	3 + 2	62,8	57	-
10211040	H-BVE 3 BF	dutinka	-	3 + 2	62,8	57	-

09_kap08_ Epic.indd Odd1:511
2.1.2008 15:58:14

EPIC® H-BVE vložky

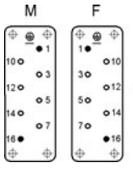
Vysokonapěťové vložky jsou navíc osazeny 2 spínacími kontakty.

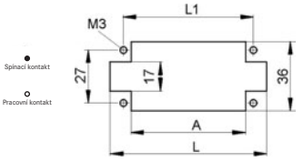
H-BVE 6, šroubovací připojení
Zpožděné spínací kontakty přeruší napájení u příslušného zapojení dříve, než dojde k odpojení pracovních kontaktů
Oblast použití:
Výroba strojů a zařízení

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 16 pouzdra viz strana 557







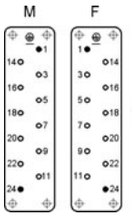


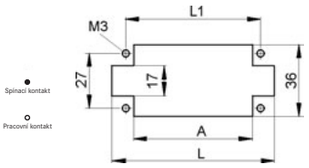
H-BVE 10, šroubovací připojení

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 24 pouzdra viz strana 568









Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 630 V
UL: 600 V
CSA: 600 V

Zkušební špičkové napětí
6 kV

Jmenovitý proud
IEC: 16 A
UL: 16 A
CSA: 16 A

Stupeň znečištění
3

Vnitřní odpor
< 2 mΩ

Kontakty
Slitina mědi, tvrdě postříbřená

Počet kontaktů
EPIC® H-BVE 6
6 + 2 + PE
EPIC® H-BVE 10
10 + 2 + PE

Připojení vodičů
Šroubovací připojení:
0,5 až 2,5 mm²

Spojovací cykly
100

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C,
krátkodobě až +125°C

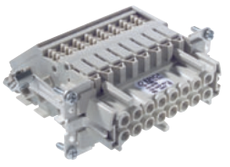
Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Ochranný plíšek	Kontakty	L	L1	A
	H-BVE 6 šroubovací připojení						
10239010	H-BVE 6 SS	kolík	ano	6 + 2	84,5	77,5	71
10240010	H-BVE 6 BS	dutinka	ano	6 + 2	84,5	77,5	71
10239110	H-BVE 6 SS	kolík		6 + 2	84,5	77,5	71
10240110	H-BVE 6 BS	dutinka		6 + 2	84,5	77,5	71
	H-BVE 10 šroubovací připojení						
10270010	H-BVE 10 SS	k	ano	10 + 2	111	104	98
10271010	H-BVE 10 BS	dutinka	ano	10 + 2	111	104	98
10270110	H-BVE 10 SS	kolík		10 + 2	111	104	98
10271110	H-BVE 10 BS	dutinka		10 + 2	111	104	98

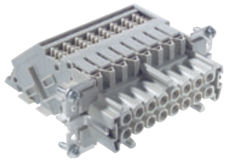
09_kap08_ Epic.indd Odd1:512 2.1.2008 15:58:19

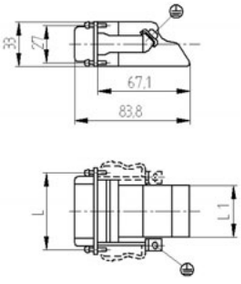
EPIC® TB Svorkovnicový adaptér H-BE

Pro komfortní, přehledné propojení ve skříňovém rozvaděči. Montáž pomocí panelového pouzdra.

Svorkovnicový adaptér H-BE
Svorkovnicový adaptér se montuje na rozvaděč pomocí odpovídajícího panelového pouzdra (H-B 6 / H-B 10 / H-B 16 / H-B 24). Spojuje se s kolíkovými vložkami H-BE v kabelových pouzdrech příslušné konstrukční velikosti
Oblast použití:
Výroba rozváděčů a zařízení







Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 500 V
UL: 600 V
CSA: 600 V

Zkušební špičkové napětí
6 kV

Jmenovitý proud
IEC: 16 A
UL: 16 A
CSA: 16 A

Stupeň znečištění
3

Kontakty
Slitina mědi, tvrdě postříbřená

Počet kontaktů
EPIC® TB-H-BE 6
6 + PE
EPIC® TB-H-BE 10
10 + PE
EPIC® TB-H-BE 16
16 + PE
EPIC® TB-H-BE 24
24 + PE

Připojení vodičů
Šroubovací připojení:
0,5 - 4 mm²

Spojovací cykly
200

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C,
krátkodobě až +125°C

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Poloha PE kontaktu	Kontakty	L	L1
	svorkovnicový adaptér 6 pol.					
70311100	TB-H-BE 6 BRE	dutinka	vpravo	1 - 6	44	23,1
70310100	TB-H-BE 6 BLI	dutinka	vlevo	1 - 6	44	23,1
	svorkovnicový adaptér 10 pol.					
70312100	TB-H-BE 10 BLI	dutinka	vlevo	1 - 10	57	36,5
	svorkovnicový adaptér 16 pol.					
70315100	TB-H-BE 16 BRE	dutinka	vpravo	1 - 16	77,5	56,5
70314100	TB-H-BE 16 BLI	dutinka	vlevo	1 - 16	77,5	56,5
	svorkovnicový adaptér 24 pol.					
70317100	TB-H-BE 24 BRE	dutinka	vpravo	1 - 24	104	83,4
70316100	TB-H-BE 24 BLI	dutinka	vlevo	1 - 24	104	83,4

09_kap08_ Epic.indd Odd1:513
2.1.2008 15:58:25

EPIC® TB Svorkovnicový adaptér H-D

Pro komfortní, přehledné propojení ve skříňovém rozvaděči. Montáž pomocí panelového pouzdra.

Svorkovnicový adaptér H-D 40
Svorkovnicový adaptér se montuje na rozvaděč pomocí odpovídajícího panelového pouzdra (H-B 16). Spojuje se s vložkami H-D 40 v kabelových pouzdrech
Oblast použití:
Výroba rozváděčů a zařízení

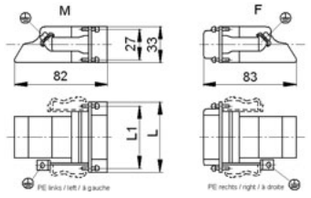
Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 16 pouzdra viz strana 557

Svorkovnicový adaptér H-D 64
Svorkovnicový adaptér se montuje na rozvaděč pomocí odpovídajícího panelového pouzdra (H-B 24). Spojuje se s vložkami H-D 64 v kabelových pouzdrech
Oblast použití:
Výroba rozváděčů a zařízení

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 24 pouzdra viz strana 568







Technická data

Jmenovité napětí
IEC: 250 V
UL: 600 V
CSA: 600 V

Zkušební špičkové napětí
2,5 kV

Jmenovitý proud
IEC: 10 A
UL: 10 A
CSA: 10 A

Stupeň znečištění
3

Kontakty
Slitina mědi, pocínovaná

Počet kontaktů
EPIC® TB-H-D 40
40 + PE
EPIC® TB-H-D 64
64 + PE

Připojení vodičů
Šroubovací připojení:
0,5 až 1,5 mm²

Teplotní rozsah:
-40 °C - +100 °C,
krátkodobě až +125°C

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Poloha PE kontaktu	Kontakty	L	L1	A	B	B1
	svorkovnicový adaptér 40 pol.								
71304000	TB-H-D 40 SRE	kolík	vpravo	1 - 40	83,3	77,5			
71305100	TB-H-D 40 BRE	dutinka	vpravo	1 - 40	83,3	77,5			
71305000	TB-H-D 40 SLI	kolík	vlevo	1 - 40	83,3	77,5			
71304100	TB-H-D 40 BLI	dutinka	vlevo	1 - 40	83,3	77,5			
71314000	TB-H-D 40 SRE-AU	kolík	vpravo	1 - 40	83,3	77,5			
71315100	TB-H-D 40 BRE-AU	dutinka	vpravo	1 - 40	83,3	77,5			
71315000	TB-H-D 40 SLI-AU	k	vlevo	1 - 40	83,3	77,5			
71314100	TB-H-D 40 BLI-AU	dutinka	vlevo	1 - 40	83,3	77,5			
	svorkovnicový adaptér 64 pol.								
71306000	TB-H-D 64 SRE	kolík	vpravo	1 - 64	110,1	104			
71307100	TB-H-D 64 BRE	dutinka	vpravo	1 - 64	110,1	104			
71307000	TB-H-D 64 SLI	kolík	vlevo	1 - 64	110,1	104			
71306100	TB-H-D 64 BLI	dutinka	vlevo	1 - 64	110,1	104			

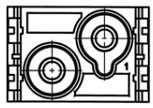
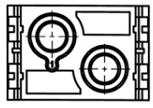
09_kap08_ Epic.indd Odd1:514 2.1.2008 15:58:29

EPIC® MC moduly

Smíšené osazení zaručuje vysokou flexibilitu.
Pro aplikace při výrobě strojů a zařízení, pro tiskové stroje a techniku se zásuvnými jednotkami.

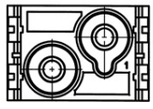
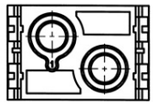
Modul: vysokoproudý 1 + PE
Šroubovací připojení



M

F


Modul: vysokoproudý 2pól.
Šroubovací připojení

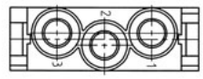
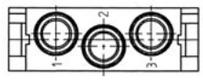


M

F


Modul: vysokonapěťový 3pól.
Připojení krimpováním

Vhodné kontakty:
EPIC® MC 3,6 soustružené kontakty viz strana 528

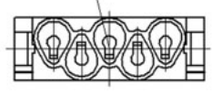
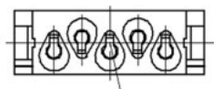


M

F


Modul: vysokonapěťový 4 + PE
Připojení krimpováním

Vhodné kontakty:
EPIC® MC 2,5 lisované kontakty viz strana 527



PE
M

F

PE

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Kontakty	Jmenovité napětí	Jmenovitý proud	Připojovací průřez (mm²)	Velikosti kabelů	Charakteristická impedance:
	Modul: vysokoproudý 1 + PE (obsazuje 2 místa v modulovém rámečku)							
10344600	MCS 2	kolík	1 + PE	1000 V	82 A	10,0-25,0		
10345600	MCB 2	dutinka	1 + PE	1000 V	82 A	10,0-25,0		
	Modul: vysokoproudový 2pol. (obsazuje 2 místa v modulovém rámečku)							
10344100	MCS 2	kolík	2	1000 V	82 A	10,0-25,0		
10345100	MCB 2	dutinka	2	1000 V	82 A	10,0-25,0		
	Modul: vysokonapěťový 3pol.							
10399800	MCS 3 CM-HV	kolík	3	1000 V	50 A	1,5-10,0		
10399900	MCB 3 CM-HV	dutinka	3	1000 V	50 A	1,5-10,0		
	Modul: vysokonapěťový 4 + PE							
10383200	MCS 5 CG	kolík	4 + PE	1000 V	16 A	0,5-2,5		
10383300	MCB 5 CG	dutinka	4 + PE	1000 V	16 A	0,5-2,5		

09_kap08_ Epic.indd Odd1:515
2.1.2008 15:58:35

EPIC® MC moduly

Smíšené osazení zaručuje vysokou flexibilitu.
Pro aplikace při výrobě strojů a zařízení, pro tiskové stroje a techniku se zásuvnými jednotkami.

Modul: 3pól.
Připojení krimpováním

Vhodné kontakty:
EPIC® MC 3,6 soustružené kontakty viz strana 528

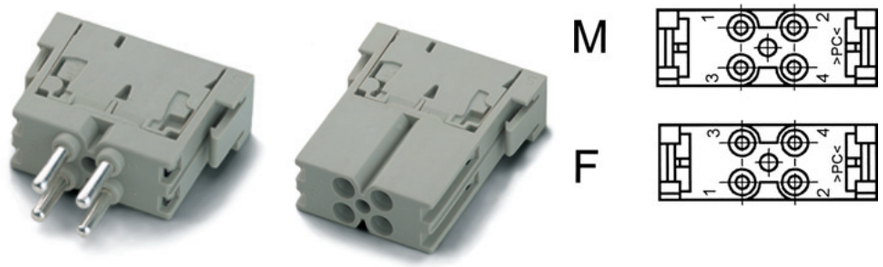


Modul: 4pól. HE
Připojení krimpováním

Vhodné kontakty:
EPIC® H-BE 2,5 soustružené kontakty viz strana 525



Modul: 4pól.
klecová pružina



Modul: 5pól.
Připojení krimpováním

Vhodné kontakty:
EPIC® MC 2,5 soustružené kontakty viz strana 526



Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Kontakty	Jmenovité napětí	Jmenovitý proud	Připojovací průřez (mm²)	Velikosti kabelů	Charakteristická impedance:
	Modul: 3pol.							
10382000	MCS 3 CM	kolík	3	630 V	40 A	1,5-10,0		
10382100	MCB 3 CM	dutinka	3	630 V	40 A	1,5-10,0		
	Modul: 4pol. HE							
10399000	MCS 4 CM	kolík	4	630 V	25 A	0,5-4,0		
10399100	MCB 4 CM	dutinka	4	630 V	25 A	0,5-4,0		
	Modul: 4pol. klecová pružina							
10399600	MCS 4 F	kolík	4	400 V	14 A	0,5-2,5		
10399700	MCB 4 F	dutinka	4	400 V	14 A	0,5-2,5		
	Modul: 5pol.							
10382200	MCS 5 CM	kolík	5	400 V	20 A	0,5-4,0		
10382300	MCB 5 CM	dutinka	5	400 V	20 A	0,5-4,0		

09_kap08_ Epic.indd Odd1:516 2.1.2008 15:58:36

EPIC® MC moduly

Smíšené osazení zaručuje vysokou flexibilitu.
Pro aplikace při výrobě strojů a zařízení, pro tiskové stroje a techniku se zásuvnými jednotkami.

Modul: 10pól.
Připojení krimpováním

Vhodné kontakty:
EPIC® H-D 1,6 soustružené kontakty viz strana 523



Modul: 10pól.
Připojení krimpováním

Vhodné kontakty:
EPIC® H-D 1,6 lisované kontakty viz strana 524



Modul: 20pól.
Připojení krimpováním
Vhodné kontakty:
M-D 1,0 lisované



Modul: 3pól. koaxiální
Připojení krimpováním

Vhodné kontakty:
EPIC® MC Koax-kontakty viz strana 529



Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Kontakty	Jmenovité napětí	Jmenovitý proud	Připojovací průřez (mm²)	Velikosti kabelů	Charakteristická impedance:
	Modul: 10pol.							
10382400	MCS 10 CM	kolík	10	250 V	10 A	0,14-2,5		
10382500	MCB 10 CM	dutinka	10	250 V	10 A	0,14-2,5		
	Modul: 10pol.							
10383400	MCS 10 CG	kolík	10	250 V	10 A	0,14-2,5		
10383500	MCB 10 CG	dutinka	10	250 V	10 A	0,14-2,5		
	Modul: 20pol.							
10383600	MCS 20 CG	kolík	20	100 V	4 A	0,08-0,56		
10383700	MCB 20 CG	dutinka	20	100 V	4 A	0,08-0,56		
	Modul: 3pol. Koax							
10399200	MCS 3 Koax	kolík	3	250 V			RG 58	50 Ohm
10399300	MCB 3 Koax	dutinka	3	250 V			RG 58	50 Ohm

09_kap08_ Epic.indd Odd1:517
2.1.2008 15:58:38

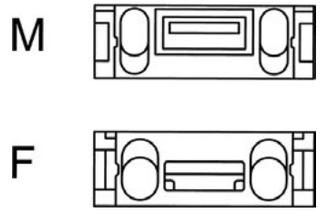
EPIC® MC moduly

Smíšené osazení zaručuje vysokou flexibilitu.
Pro aplikace při výrobě strojů a zařízení, pro tiskové stroje a techniku se zásuvnými jednotkami.

Modul: Profibus DP
Šroubovací připojení
Přenosová rychlost max.
1,5 Mbit/s. Jen pro přímé
pouzdro-vysoké provedení
pro Profibus T- člen



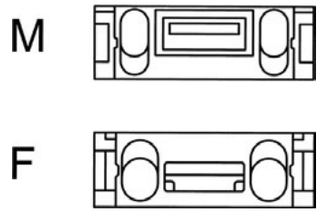




Modul: Universal BUS
Šroubovací připojení
Přenosová rychlost max.
1,5 Mbit/s. Jen pro přímé
pouzdro-vysoké provedení
pro BUS - průchozí provedení





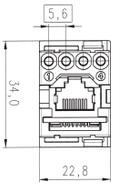


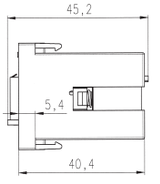
MC Modul: RJ45
Připojení krimpováním
MCS 8 RJ45: Konektor RJ45,
který je třeba použít, musí být
podle EN 60603-7:1997 prove-
den tak, aby plast ochranného
pouzdra na žádné straně
nepřečníval přes stínicí plech.
RJ45 konektor objednejte pro-
sím samostatně, obj.č. CE6326











Vhodné kontakty:
EPIC® H-D 1,6 soustružené
kontakty viz strana 523

Modul: RJ 45
Připojení krimpováním
odpovídající RJ45-konektor pro
MC modul RJ45 kolík
(MSC 8 RJ45)

Modul: Zaslepovací modul
Zaslepovací modul pro neobsa-
zená připojovací místa v modu-
lovém rámečku

Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Kontakty	Jmenovité napětí	Jmenovitý proud	Připojovací průřez (mm²)	Velikosti kabelů	Charakteristická impedance:
	Modul: Profibus DP							
10390400	MCS 2 SS	kolík	2 + stínění	30 V	1 A	max. 1,5		
10390500	MCS 2 BS	dutinka	4 + stínění	30 V	1 A	max. 1,5		
	Modul: Universal Bus							
10390600	MCS 4 SS	kolík	4 + stínění	30 V	1 A	max. 1,5		
10390700	MCS 4 BS	dutinka	4 + stínění	30 V	1 A	max. 1,5		
	Modul: RJ 45 (obsazuje 2 místa v modulovém rámečku)							
10344300	MCS 8 RJ45	kolík	4 + 8	max. 600 V (Power) / max. 125 V (RJ45)	max. 10 A (Power) / max. 1,5 A (RJ45)	0,14-2,5		
10345300	MCB 8 RJ45	dutinka	4 + 8	max. 600 V (Power) / max. 125 V (RJ45)	max. 10 A (Power) / max. 1,5 A (RJ45)	0,14-2,5		
	RJ45-konektor pro MCS 8 RJ45							
CE6326	CE6326	kolík	8	max. 125V	max. 1,5A		Cat. 5, AWG 24-26	
	Modul: Zaslepovací modul							
10399400	MCS 0 Blind	kolík	0					
10399500	MCB 0 Blind	dutinka	0					

09_kap08_ Epic.indd Odd1:518 2.1.2008 15:58:40

Modul: Pneumatický modul
Pro připojení pneumatických obvodů

MCR rámečky

1



2



3



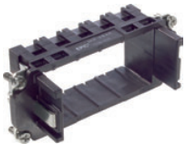
4



5



6



7



8



Číslo výrobku	MCR rámečky	Vyobrazení	Verze	Počet modulů	Pro pouzdra
10381000	MCR 6 S	1	kolík	2	H-B 6 pouzdro
10381100	MCR 6 B	2	dutinka	2	H-B 6 pouzdro
10381200	MCR 10 S	3	kolík	3	H-B 10 pouzdro
10381300	MCR 10 B	4	dutinka	3	H-B 10 pouzdro
10381400	MCR 16 S	5	kolík	5	H-B 16 pouzdro
10381500	MCR 16 B	6	dutinka	5	H-B 16 pouzdro
10381600	MCR 24 S	7	kolík	7	H-B 24 pouzdro
10381700	MCR 24 B	8	dutinka	7	H-B 24 pouzdro

8



9

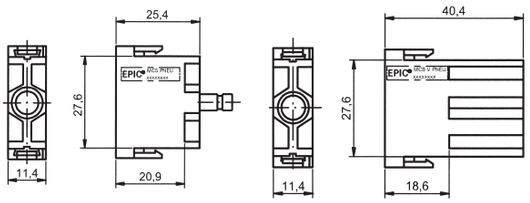


10



11





Číslo výrobku	Výrobek	Vyobrazení	Verze	Kontakty	Ø hadice vnitřní	Tlak
	Modul: pneumatický 1 pól.					
44424004	EPIC MCS 1x2.5 PNEU (10)	8	kolík	1	2,5 mm	10 bar
44424005	EPIC MCB V 1x2.5 PNEU (10)	9	dutinka s uzavíracím ventilem	1	2,5 mm	10 bar
44424006	EPIC MCS 1x4.0 PNEU (10)	8	kolík	1	4,0 mm	10 bar
44424007	EPIC MCB V 1x4.0 PNEU (10)	9	dutinka s uzavíracím ventilem	1	4,0 mm	10 bar
	Modul: pneumatický 2 pól.					
44424008	EPIC MCS 2x2.5 PNEU (10)	10	kolík	2	2,5 mm	10 bar
44424009	EPIC MCB V 2x2.5 PNEU (10)	11	dutinka s uzavíracím ventilem	2	2,5 mm	10 bar
44424010	EPIC MCS 2x4.0 PNEU (10)	10	kolík	2	4,0 mm	10 bar
44424011	EPIC MCB V 2x4.0 PNEU (10)	11	dutinka s uzavíracím ventilem	2	4,0 mm	10 bar

09_kap08_ Epic.indd Odd1:519

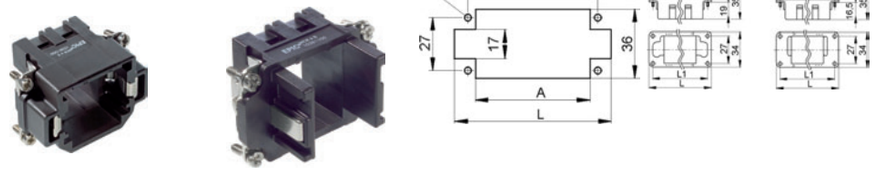
2.1.2008 15:58:45

EPIC® MCR rámeček

Smíšené osazení zaručuje vysokou flexibilitu.
Pro aplikace při výrobě strojů a zařízení, pro tiskové stroje a techniku se zásuvnými jednotkami.

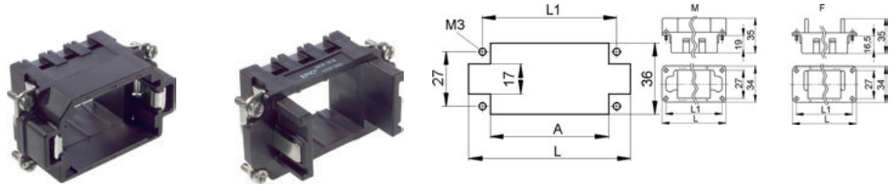
MCR 6, rámeček
Rámečky MCR 6 nabízejí prostor pro 2 kolíkové, příp. 2 dutinkové moduly.

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 6 pouzdra viz strana 543



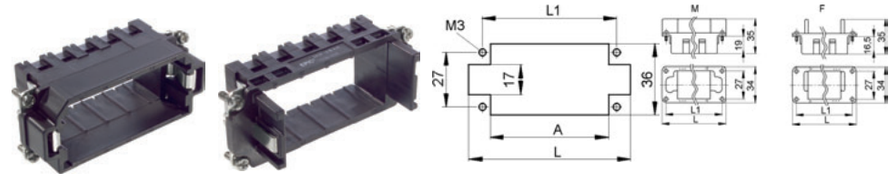
MCR 10, rámeček
Rámečky MCR 10 nabízejí prostor pro 3 kolíkové, příp. 3 dutinkové moduly.

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 10 pouzdra viz strana 547



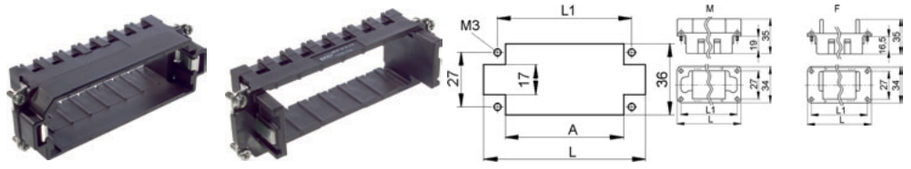
MCR 16, rámeček
Rámečky MCR 16 nabízejí prostor pro 5 kolíkových, příp. 5 dutinkových modulů.

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 16 pouzdra viz strana 557



MCR 24, rámeček
Rámečky MCR 24 nabízejí prostor pro 7 kolíkových, příp. 7 dutinkových modulů.

Vhodná pouzdra:
EPIC® H-B 24 pouzdra viz strana 568



Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Počet modulů	L	L1	A
	MCR 6 rámečky					
10381000	MCR 6 S	kolík	2	51	44	39
10381100	MCR 6 B	dutinka	2	51	44	39
	MCR 10 rámečky					
10381200	MCR 10 S	kolík	3	64	57	52
10381300	MCR 10 B	dutinka	3	64	57	52
	MCR 16 rámečky					
10381400	MCR 16 S	k	5	84,5	77,5	71
10381500	MCR 16 B	dutinka	5	84,5	77,5	71
	MCR 24 rámečky					
10381600	MCR 24 S	k	7	111	104	98
10381700	MCR 24 B	dutinka	7	111	104	98

Vytahovací nástroj modulů



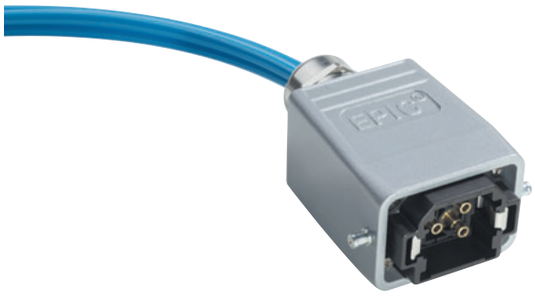
Číslo výrobku	Výrobek
	MC nářadí pro vytahování modulů
11171200	MC nářadí pro vytahování modulů

09_kap08_ Epic.indd Odd1:520 2.1.2008 15:59:03

EPIC® Hranaté konektory

Vícenásobné kabelové vstupy zejména pro modulové systémy

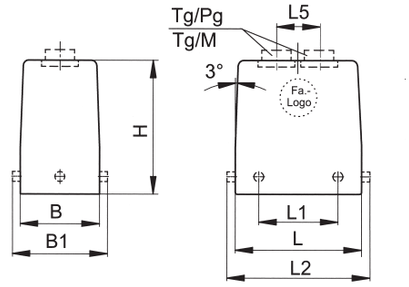
Novinka





- Pro zavedení více připojovacích kabelů do jednoho konektoru nepostačí často jen jeden kabelový vstup. Těmito konektorovými pouzdry vždy se dvěma metrickými kabelovými vstupy máte po ruce to správné řešení.
- U některých pouzder v nízkém provedení jsou osazena spojovací hrdla.Tím zůstane uvnitř kabelového pouzdra dostatek prostoru pro zapojení vodičů.
- Materiál: legovaný hliník
- Krytí: IP65



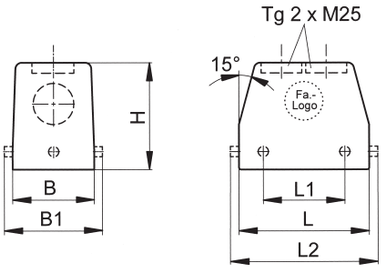


- Pneumatické moduly se používají k jednoduchému a rychlému spojení systémů s tlakovým vzduchem. Používají se mj. při stavbě strojů, v měřící a regulační technice, v oblasti minipneumatiky.
- Používají se moduly s jedním nebo dvěma přívody. Dutinky jsou osazeny uzavíracím ventilem.

Rozsah použití:
- Pro tlakové hadičky s vnitřním průměrem 2,5 mm, resp. 4,0 mm, vnější průměr max. 8 mm, tlak vzduchu max. 10bar, teplotní rozsah -20 °C...+100 °C

Bezpečnostní poznámka:
Při použití pneumatických modulů je nutno dbát na to, že není dovolena kombinace kapalných a elektrických médií v jednom konektoru.





Číslo výrobku	Výrobek	M	ZW	L	L1	B	B1	H
19080500	H-B 16 TG M25	2 x 25	ano	93,3	47,5	43	57,8	61
44422018	H-B 16 TGH M25	2 x 25	-	93,3	47,5	43	57,8	76
79128600	H-B 16 TGH M32	2 x 32	-	93,3	47,5	43	57,8	76
44422019	H-B 24 TG M25	2 x 25	ano	120	74	43	57,8	61
44422020	H-B 24 TG M32	2 x 32	ano	120	74	43	57,8	61
44422021	H-B 24 TGH M25	2 x 25	-	120	74	43	57,8	76
79178500	H-B 24 TGH M32	2 x 32	-	120	74	43	57,8	76
44422022	H-B 32 TG M32	2 x 32	-	93,5	64,5	79	89,5	95
44422023	H-B 32 TG M32	2 x 32	-	93,5	64,5	79	89,5	95

09_kap08_ Epic.indd Odd1:521 2.1.2008 15:59:13

EPIC® kontakty a nářadí

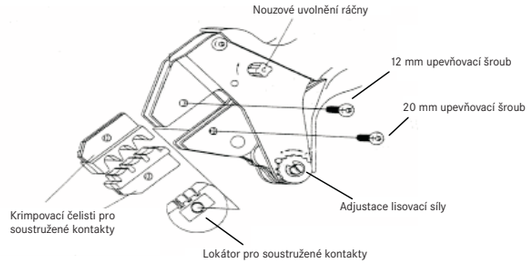
Krimpovací kleště v nářaďovém kufříku

EPIC® Krimpovací kleště v nářaďovém kufříku

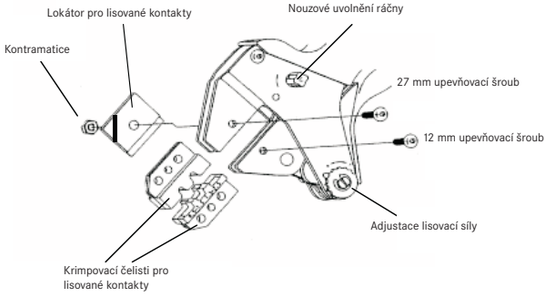
Lokátor a krimpovací čelisti nejsou součástí dodávky a objednávají se zvlášť



Montážní sestava pro soustružené kontakty



Montážní sestava pro lisované kontakty



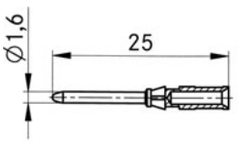
Číslo výrobku		
11147000	**Krimpovací kleště v kufříku**	

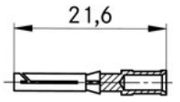
09_kap08_ Epic.indd Odd1:522 2.1.2008 15:59:21

Kontakty H-D 1,6 soustružené
pro vložky H-D (soustružený typ), pro vložky H-DD (soustružený typ), pro moduly MCS 10 CM, MCB 10 CM









Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Průřez vodiče mm²	Kód průřezu	Délka odizolování (mm)	Povrch	Balicí jednotky kusů
	kontakty						
13162000	H-D 1,6 soustružený	kolík	0,14 - 0,37	1	8,0	Ag	100
13163000	H-D 1,6 soustružený	dutinka	0,14 - 0,37	1	8,0	Ag	100
13162100	H-D 1,6 soustružený	kolík	0,5	2	8,0	Ag	100
13163100	H-D 1,6 soustružený	dutinka	0,5	2	8,0	Ag	100
13162200	H-D 1,6 soustružený	kolík	0,75 - 1,0	3	8,0	Ag	100
13163200	H-D 1,6 soustružený	dutinka	0,75 - 1,0	3	8,0	Ag	100
13162300	H-D 1,6 soustružený	kolík	1,5	4	8,0	Ag	100
13163300	H-D 1,6 soustružený	dutinka	1,5	4	8,0	Ag	100
13162400	H-D 1,6 soustružený	kolík	2,5	5	5,8	Ag	100
13163400	H-D 1,6 soustružený	dutinka	2,5	5	5,8	Ag	100
13162500	H-D 1,6 soustružený	kolík	0,14 - 0,37	1	8,0	Au	100
13163500	H-D 1,6 soustružený	dutinka	0,14 - 0,37	1	8,0	Au	100
13162600	H-D 1,6 soustružený	kolík	0,5	2	8,0	Au	100
13163600	H-D 1,6 soustružený	dutinka	0,5	2	8,0	Au	100
13162700	H-D 1,6 soustružený	kolík	0,75 - 1,0	3	8,0	Au	100
13163700	H-D 1,6 soustružený	dutinka	0,75 - 1,0	3	8,0	Au	100
13162800	H-D 1,6 soustružený	kolík	1,5	4	8,0	Au	100
13163800	H-D 1,6 soustružený	dutinka	1,5	4	8,0	Au	100
13162900	H-D 1,6 soustružený	kolík	2,5	5	5,8	Au	100
13163900	H-D 1,6 soustružený	dutinka	2,5	5	5,8	Au	100

Nářadí
pro kontakty H-D 1,6 soustružené









Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Průřez vodiče mm²	Poznámka	Balicí jednotky kusů
	nářadí				
11147000	krimpovací kleště	v nářaďovém kufříku	pro kontakty 0,14 - 2,5 mm²	bez krimpovacích čelistí, bez lokátoru	1
11147001	krimpovací stroj	pneumatický pro 5-10 bar	-	bez krimpovacích čelistí, bez lokátoru	1
11147100	krimpovací čelisti	-	pro kontakty 0,14 - 2,5 mm²	-	1
11147200	lokátor	-	pro kontakty 0,14 - 2,5 mm²	-	1
11161000	vytahovací nářadí	-	pro kontakty 0,14 - 2,5 mm²	-	1

09_kap08_ Epic.indd Odd1:523 2.1.2008 15:59:23

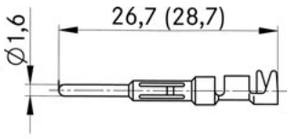
Kontakty a nástroje

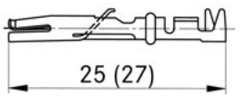
pro vložky a moduly hranatých konektorů EPIC®

Kontakty H-D 1,6 lisované
pro vložky H-D (lisovaný typ),
pro moduly MCS 10 CG,
MCB 10 CG









Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Průřez vodiče mm²	Kód průřezu	Délka odizolování (mm)	Povrch	Balicí jednotky kusů
	kontakty						
11241100	H-D 1,6 lisovaný	kolík	0,14 - 0,5		2,5 + 0,5	Ag	100
11231100	H-D 1,6 lisovaný	dutinka	0,14 - 0,5		2,5 + 0,5	Ag	100
11221000	H-D 1,6 lisovaný	kolík	0,5 - 1,5		3,5 + 0,5	Ag	100
11236100	H-D 1,6 lisovaný	dutinka	0,5 - 1,5		3,5 + 0,5	Ag	100
11223500	H-D 1,6 lisovaný	kolík	1,5 - 2,5		3,5 + 0,5	Ag	100
11228500	H-D 1,6 lisovaný	dutinka	1,5 - 2,5		3,5 + 0,5	Ag	100
11243100	H-D 1,6 lisovaný	kolík	0,14 - 0,5		2,5 + 0,5	Au	100
11233100	H-D 1,6 lisovaný	dutinka	0,14 - 0,5		2,5 + 0,5	Au	100
11221300	H-D 1,6 lisovaný	kolík	0,5 - 1,5		3,5 + 0,5	Au	100
11238100	H-D 1,6 lisovaný	dutinka	0,5 - 1,5		3,5 + 0,5	Au	100

Nářadí
pro kontakty H-D 1,6 lisované









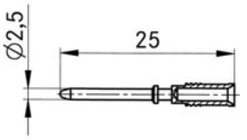
Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Průřez vodiče mm²	Poznámka	Balicí jednotky kusů
	nářadí				
11147000	krimpovací kleště	v nářaďovém kufříku	-	bez krimpovacích čelistí, bez lokátoru	1
11147001	pneumatický stroj	pneumatický pro 5-10 bar	-	bez krimpovacích čelistí, bez lokátoru	1
11147170	krimpovací čelisti	-	pro kontakty 0,14 - 0,5 mm²	-	1
11147180	krimpovací čelisti	-	pro kontakty 0,5 - 1,5 mm²	-	1
11147190	krimpovací čelisti	-	pro kontakty 1,5 - 2,5 mm²	-	1
11147300	lokátor	-	-	-	1
11161000	vytahovací nářadí	-	-	-	1

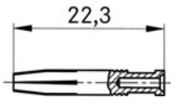
09_kap08_ Epic.indd Odd1:524 2.1.2008 15:59:28

Kontakty H-BE 2,5 soustružené
pro vložky H-BE (soustružený typ), pro vložky H-EE (soustružený typ), pro moduly H-E









Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Průřez vodiče mm²	počet označovacích rýh	Délka odizolování (mm)	Povrch	Balicí jednotky kusů
	kontakty						
11190000	H-BE 2,5 soustružený	kolík	0,5		7,4	Ag	100
11195000	H-BE 2,5 soustružený	dutinka	0,5		7,3	Ag	100
11190100	H-BE 2,5 soustružený	kolík	0,75 - 1,0	1	7,4	Ag	100
11195100	H-BE 2,5 soustružený	dutinka	0,75 - 1,0	1	7,3	Ag	100
11190200	H-BE 2,5 soustružený	kolík	1,5	2	7,4	Ag	100
11195200	H-BE 2,5 soustružený	dutinka	1,5	2	7,3	Ag	100
11190300	H-BE 2,5 soustružený	kolík	2,5	3	7,4	Ag	100
11195300	H-BE 2,5 soustružený	dutinka	2,5	3	7,3	Ag	100
11190400	H-BE 2,5 soustružený	kolík	4,0		7,4	Ag	100
11195400	H-BE 2,5 soustružený	dutinka	4,0		7,3	Ag	100
11192000	H-BE 2,5 soustružený	kolík	0,5		7,4	Au	100
11197000	H-BE 2,5 soustružený	dutinka	0,5		7,3	Au	100
11192100	H-BE 2,5 soustružený	kolík	0,75 - 1,0	1	7,4	Au	100
11197100	H-BE 2,5 soustružený	dutinka	0,75 - 1,0	1	7,3	Au	100
11192200	H-BE 2,5 soustružený	kolík	1,5	2	7,4	Au	100
11197200	H-BE 2,5 soustružený	dutinka	1,5	2	7,3	Au	100

Nářadí
pro kontakty H-BE 2,5 soustružené









Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Průřez vodiče mm²	Poznámka	Balicí jednotky kusů
	nářadí				
11147000	krimpovací kleště	v nářaďovém kufříku	-	bez krimpovacích čelistí, bez lokátoru	1
11147001	pneumatický stroj	pneumatický pro 5-10 bar	-	bez krimpovacích čelistí, bez lokátoru	1
11147100	krimpovací čelisti	-	pro kontakty 0,14 - 4,0 mm²	-	1
11147200	lokátor	-	pro kontakty 0,14 - 4,0 mm²	-	1
11182500	vytahovací nářadí	-	pro kontakty 0,14 - 4,0 mm²	-	1

09_kap08_ Epic.indd Odd1:525 2.1.2008 15:59:33

Kontakty a nástroje

pro vložky a moduly hranatých konektorů EPIC®

Kontakty MC 2,5 soustružené
pro moduly MCS 5 CM,
MCB 5 CM



Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Průřez vodiče mm²	počet označovacích rýh	Délka odizolování (mm)	Povrch	Balicí jednotky kusů
	kontakty						
1121300C	MC 2,5 soustružený	kolík	0,5	-	7,8	Ag	100
1121800C	MC 2,5 soustružený	dutinka	0,5	-	7,8	Ag	100
1121310C	MC 2,5 soustružený	kolík	0,75 - 1,0	1	7,8	Ag	100
1121810C	MC 2,5 soustružený	dutinka	0,75 - 1,0	1	7,8	Ag	100
1121320C	MC 2,5 soustružený	kolík	1,5	2	7,8	Ag	100
1121820C	MC 2,5 soustružený	dutinka	1,5	2	7,8	Ag	100
1121330C	MC 2,5 soustružený	kolík	2,5	3	7,8	Ag	100
1121830C	MC 2,5 soustružený	dutinka	2,5	3	7,8	Ag	100
1121340C	MC 2,5 soustružený	kolík	4,0	-	7,8	Ag	100
1121840C	MC 2,5 soustružený	dutinka	4,0	-	7,8	Ag	100

Nářadí
pro kontakty MC 2,5 soustružené





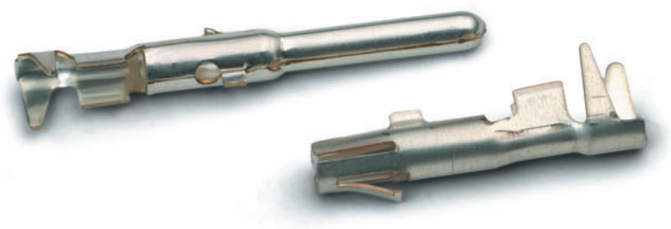




Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Průřez vodiče mm²	Poznámka	Balicí jednotky kusů
	nářadí				
11147000	krimpovací kleště	v nářaďovém kufříku	-	bez krimpovacích čelistí, bez lokátoru	1
11147001	pneumatický stroj	pneumatický pro 5-10 bar	-	bez krimpovacích čelistí, bez lokátoru	1
11147100	krimpovací čelisti	-	pro kontakty 0,14 - 4,0 mm²	-	1
11147200	lokátor	-	pro kontakty 0,14 - 4,0 mm²	-	1
11171000	vytahovací nářadí	-	pro kontakty 0,14 - 4,0 mm²	-	1

09_kap08_ Epic.indd Odd1:526 2.1.2008 15:59:37

Kontakty MC 2,5 lisované
pro moduly MCS 5 CG,
MCB 5 CG



Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Průřez vodiče mm²	počet označovacích rýh	Délka odizolování (mm)	Povrch	Balicí jednotky kusů
	kontakty						
11201000	MC 2,5 lisovaný	kolík	0,5 - 1,5		3,5 + 0,5	Ag	100
11205000	MC 2,5 lisovaný	dutinka	0,5 - 1,5		3,5 + 0,5	Ag	100
11202000	MC 2,5 lisovaný	kolík	1,5 - 2,5		3,5 + 0,5	Ag	100
11206000	MC 2,5 lisovaný	dutinka	1,5 - 2,5		3,5 + 0,5	Ag	100

Nářadí
pro kontakty MC 2,5 lisované



Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Průřez vodiče mm²	Poznámka	Balicí jednotky kusů
	nářadí				
11147000	krimpovací kleště	v nářaďovém kufříku	-	bez krimpovacích čelistí, bez lokátoru	1
11147001	pneumatický stroj	pneumatický pro 5-10 bar	-	bez krimpovacích čelistí, bez lokátoru	1
11147180	krimpovací čelisti	-	pro kontakty 0,5 - 1,5 mm²	-	1
11147190	krimpovací čelisti	-	pro kontakty 1,5 - 2,5 mm²	-	1
11147300	lokátor	-	-	-	1
11160000	vytahovací nářadí	-	-	-	1

09_kap08_ Epic.indd Odd1:527 2.1.2008 15:59:41

Kontakty a nástroje

pro vložky a moduly hranatých konektorů EPIC®

Kontakty MC 3,6 soustružené
pro moduly MCS 3 CM,
MCB 3 CM



Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Průřez vodiče mm²	Kód průřezu	Délka odizolování (mm)	Povrch	Balicí jednotky kusů
	kontakty						
1121070C	MC 3,6 soustružený	kolík	1,5		10,0	Ag	100
1121570C	MC 3,6 soustružený	dutinka	1,5		10,0	Ag	100
1121060C	MC 3,6 soustružený	kolík	2,5		10,0	Ag	100
1121560C	MC 3,6 soustružený	dutinka	2,5		10,0	Ag	100
1121000C	MC 3,6 soustružený	kolík	4,0		10,0	Ag	100
1121500C	MC 3,6 soustružený	dutinka	4,0		10,0	Ag	100
1121010C	MC 3,6 soustružený	kolík	6,0		10,0	Ag	100
1121510C	MC 3,6 soustružený	dutinka	6,0		10,0	Ag	100
1121020C	MC 3,6 soustružený	kolík	10,0		10,0	Ag	100
1121520C	MC 3,6 soustružený	dutinka	10,0		10,0	Ag	100

Nářadí
pro kontakty MC 3,6 soustružené

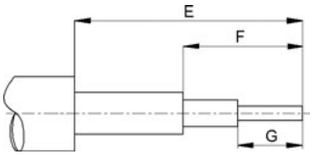


Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Průřez vodiče mm²	Poznámka	Balicí jednotky kusů
	nářadí				
11147000	krimpovací kleště	v nářaďovém kufříku	-	bez krimpovacích čelistí, bez lokátoru	1
11147001	pneumatický stroj	pneumatický pro 5-10 bar	-	bez krimpovacích čelistí, bez lokátoru	1
11147110	krimpovací čelisti	-	pro kontakty 1,5 - 2,5 mm²	-	1
11147120	krimpovací čelisti	-	pro kontakty 4,0 - 10,0 mm²	-	1
11147210	lokátor	-	pro kontakty 1,5 - 10,0 mm²	-	1
11171100	vytahovací nářadí	-	pro kontakty 1,5 - 10,0 mm²	-	1

09_kap08_ Epic.indd Odd1:528 2.1.2008 15:59:46

Koaxiální kontakty
pro moduly MCS 3 Koax





Číslo výrobku	Výrobek	Verze	pro typ kabelu	E mm	F mm	G mm	Povrch	Balicí jednotky kusů
	kontakty							
11214200	MC Koax	kolík	RG 58	11,5	4,5	2,5	Au	1
11219200	MC Koax	dutinka	RG 58	11,5	4,5	2,5	Au	1

Nářadí
pro koaxiální kontakty







Číslo výrobku	Výrobek	Verze	Průřez vodiče mm²	Poznámka	Balicí jednotky kusů
	nářadí				
11147000	krimpovací kleště	v nářaďovém kufříku	-	bez krimpovacích čelistí, bez lokátoru	1
11147001	pneumatický stroj	pneumatický pro 5-10 bar	-	bez krimpovacích čelistí, bez lokátoru	1
11147130	krimpovací čelisti	-	RG 58	pro koaxiální kontakty	1
11171000	vytahovací nářadí	-	-	pro koaxiální kontakty	1

09_kap08_ Epic.indd Odd1:529 2.1.2008 15:59:52

EPIC® H-A 3 pouzdro

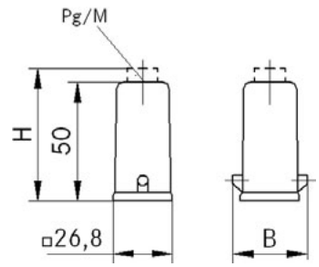
Inovační pouzdro v kovovém nebo plastovém provedení

H-A 3, pouzdro (vstup kabelu přímý)

Vhodné vložky:
EPIC® H-A 3 viz strana 488
EPIC® H-D 7 viz strana 495
EPIC® H-Q 5 viz strana 494
EPIC® STA 6 šroubovací připojení viz strana 491
EPIC® H-A 4 viz strana 488
EPIC® H-D 8 viz strana 495
EPIC® STA 6 letovací připojení viz strana 491



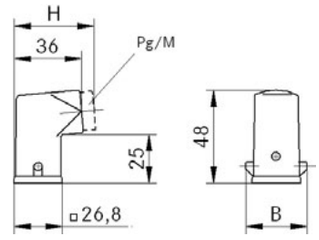




H-A 3, pouzdro (vstup kabelu úhlový)







Číslo výrobku	Výrobek	PG	M	Materiál	Barva	Vývodka	B	výška
	H-A pouzdro: pouzdro (kabelový vstup přímý)							
10512100	H-A 3 MTgv	11		slitina zinku	šedý		33,5	
10425500	H-A 3 Tgv	11		termoplast	černý		36	
10426000	H-A 3 Tgv	11		termoplast	šedý		36	
10426500	H-A 3 MTgv	11		slitina zinku	šedý	ano	33,5	57
10426700	H-A 3 Tgv	11		termoplast	černý	ano	36	62
10426400	H-A 3 Tgv	11		termoplast	šedý	ano	36	62
19512100	H-A 3 MTgv M20		20	slitina zinku	šedý		33,5	
19425500	H-A 3 Tgv M20		20	termoplast	černý		36	
19426000	H-A 3 Tgv M20		20	termoplast	šedý		36	
19426500	H-A 3 MTgv M20		20	slitina zinku	šedý	ano	33,5	57
	H-A pouzdro: pouzdro (kabelový vstup úhlový)							
10512300	H-A 3 MTs	11		slitina zinku	šedý		33,5	
10427300	H-A 3 Ts	11		termoplast	černý		36	
10427000	H-A 3 Ts	11		termoplast	šedý		36	
10427500	H-A 3 MTs	11		slitina zinku	šedý	ano	33,5	43
10620600	H-A 3 Ts	11		termoplast	černý	ano	36	48
10427100	H-A 3 Ts	11		termoplast	šedý	ano	36	48
19512300	H-A 3 MTs		20	slitina zinku	šedý		33,5	
19427300	H-A 3 Ts		20	termoplast	černý		36	
19427000	H-A 3 Ts		20	termoplast	šedý		36	
19427500	H-A 3 MTs		20	slitina zinku	šedý	ano	33,5	43

09_kap08_ Epic.indd Odd1:530 2.1.2008 15:59:56

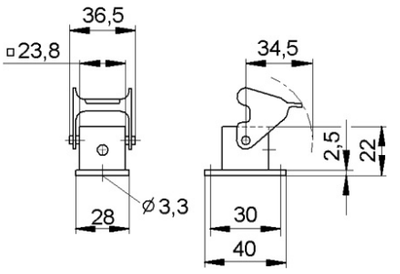
EPIC® H-A 3 pouzdro

Inovační pouzdro v kovovém nebo plastovém provedení

H-A 3, vestavné pouzdro

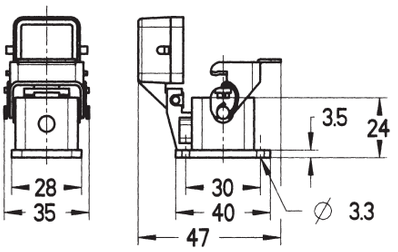
Vhodné vložky:
EPIC® H-A 3 viz strana 488
EPIC® H-D 7 viz strana 495
EPIC® H-Q 5 viz strana 494
EPIC® STA 6 šroubovací připojení viz strana 491
EPIC® H-A 4 viz strana 488
EPIC® H-D 8 viz strana 495
EPIC® STA 6 letovací připojení viz strana 491



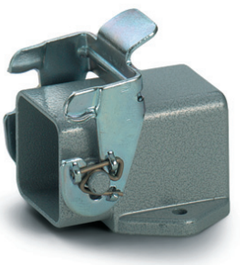


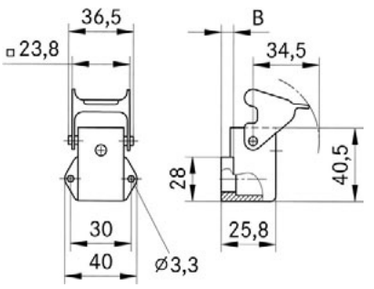
H-A 3, vestavné pouzdro s krytem





H-A 3, vestavné pouzdro (úhlové)





Číslo výrobku	Výrobek	Materiál	Barva	Vývodka	B	výška
	H-A pouzdro: vestavné pouzdro (přímé)					
10422500	H-A 3 MAg	slitina zinku	šedý	-	-	-
10422200	H-A 3 Ag	termoplast	černý	-	-	-
10422000	H-A 3 Ag	termoplast	šedý	-	-	-
	H-A pouzdro: vestavné pouzdro (přímé s krytem)					
44429015	H-A 3 MAgD	slitina zinku	šedý	-	-	-
	H-A pouzdro: vestavné pouzdro (úhlové)					
10423500	H-A 3 MAgs	slitina zinku	šedý	-	3,5	-
10423100	H-A 3 Ags	termoplast	černý	-	3,5	-
10423000	H-A 3 Ags	termoplast	šedý	-	3,5	-

09_kap08_ Epic.indd Odd1:531

2.1.2008 15:59:58