HILPRESS®

AKTUALIZÁCIA

VŠETKY NOVINKY V JEDNOM

Svorkovacie kliešte HP-MASTER® špeciálne len pre káblové dutinky

NOVINKA

Lisovacia oblasť: 0,14 – 10 mm²/AWG 26-8
automatické prispôsobenie prierezu
Lisovacia forma: štvorhranné lisovanie
Dĺžka: 176 mm
Hmotnosť: 0,362 kg

Č. tovaru 11758

Lisovacia oblasť: 0,5 – 6,0 mm²/AWG 22-10
Lisovacia forma: lichobežníkové lisovanie
Dĺžka: 198 mm
Hmotnosť: 0,358 kg

Č. tovaru 11741

Lisovacia oblasť: 10 – 25 mm²/AWG 6-4
Lisovacia forma: lichobežníkové lisovanie
Dĺžka: 256 mm
Hmotnosť: 0,570 kg

Č. tovaru 11743

Lisovacia oblasť: 35 mm2 a 50 mm²/
AWG 2 a AWG 0
Lisovacia forma: lichobežníkové lisovanie
Dĺžka: 256 mm
Hmotnosť: 0,570 kg

Č. tovaru 11744

© Hilpress GmbH

Mechanické systémové kliešte

Mechanické ručné lisovacie kliešte, PETER
pre káblové oká DIN 46234 a trubkové oká „bežná forma „ bez vymeniteľných čelustí.
Horná vložka bude regulačnou skrutkou usadená do potrebnej pracovnej polohy.

NOVINKA

Lisovacie pásmo: 16 - 120 mm²
Forma lisovania: Tŕňové lisovanie
Váha: 3,500 kg
Dĺžka: 645 mm

Artikel-č. 11302

Mechanické systémové kliešte a príslušenstvo pre 11400

Mechanické lisovacie náradie s vymeniteľnými lisovacími vložkami (pákový prevod), vhodné pre dutinky s izoláciou a bez izolácie.
Cena krimpovacích kliešti nezahŕňa cenu za čeluste.

Lisovací okruh: 25 - 240 mm²
Forma lisovania: Trapézové
Váha: 3,6 kg
Dĺžka: 460 mm

Artikel-č. 11400

Lisovacie vložky pre dutinky s izoláciou a bez izolácie.

Trapézové lisovanie
Dvojica čelustí

Artikel-č. 11430
25+35 mm²

Artikel-č. 11434
120 mm²

Artikel-č. 11431
50 mm²

Artikel-č. 11435
150 mm²

Artikel-č. 11432
70 mm²

Artikel-č. 11436
185 mm²

Artikel-č. 11433
95 mm²

Artikel-č. 11437
240 mm²

© Hilpress GmbH

Izolačný a svorkovací automat HP-MASTER® KARL pre káblové dutinky
je štandardne vybavený svorkovacími nástrojmi s prierezmi 0,5/0,75/1,0/1,5 mm².
Univerzálny pre káblové dutinky s dĺžkou 6 – 12 mm

NOVINKA

- **Nie sú potrebné žiadne predlžovacie súpravy**
- **Nastavenie dĺžky za niekoľko sekúnd**
- **Vylepšené spracovanie malých prierezov**
- **Izolovanie a svorkovanie v jednom pracovnom kroku**
- **Rýchla výmena prierezov s niekoľkými rukoväťami**
- **Vysoká spoľahlivosť na základe bezúdržbových a neopotrebiteľných prvkov**

Automat **KARL** ponúkame pri spracovaní izolovaných káblových dutiniek v rôznych dĺžkach. Pri tejto verzii nie sú potrebné žiadne rozšírenia pre rôzne dĺžky dutiniek. Dĺžka dutinky sa nastavuje celkom jednoducho pomocou skrutkovača. Na základe upravenej snímacej techniky je možné ešte lepšie spracovať malé prierezy.

Automat **KARL** je štandardne vybavený svorkovacími nástrojmi s prierezmi 0,5/0,75/1,0/1,5 mm².
Na spracovanie prierezov 0,25/0,34/2,5 a 4 mm² existujú príslušné rozširovacie súpravy.
S niekoľkými rukoväťami je možné nastaviť automaty na požadovaný prierez. Izolovanie a svorkovanie sa vykonáva v jednom pracovnom kroku. Pri výmene skvorkových vložiek sa automaticky správne nastavia všetky upraviteľné parametre. Na základe modulárnej štruktúry a použitia bezúdržbových a neopotrebiteľných prvkov je zaručená veľmi vysoká spoľahlivosť prístroja.

Podrobná snímka 12500

Oblasti použitia
- úprava káblov
- montáž skriňového rozvádzača

Rozširovacie súpravy s kufríkom
- prierez 0,25/0,34 mm² (dĺžka 6 a 8 mm)
- prierez 2,5 mm² (dĺžka 8 – 12 mm)
- prierez 4 mm² (dĺžka 10 mm)

Technické údaje

Prierez:	0,5 – 1,5 mm²
Čas cyklu:	1 s
Dĺžka svorky:	6 – 12 mm
Sieťová prípojka:	110 – 240 V/50 – 60 Hz
Príkon:	max. 70 W
Pneumatická prípojka:	5 bar
Rozmery (D x Š x V):	550 x 250 x 412 mm
Hmotnosť:	29 kg

Č. tovaru 12500

© Hilpress GmbH

Rozširovacie súpravy s kufríkom pre automat KARL 12500
- prierez 0,25/0,34 mm² (dĺžka 6 a 8 mm)
- prierez 2,5 mm² (dĺžka 8 – 12 mm)
- prierez 4 mm² (dĺžka 10 mm)

NOVINKA

Obrázok kufríka, č. tovaru 12506

Rozširovacia súprava pre:
prierez 0,25/0,34 mm² (dĺžka 6 a 8 mm)

Č. tovaru 12505

Rozširovacia súprava pre:
prierez 2,5 mm² (dĺžka 8 – 12 mm)

Č. tovaru 12506

Rozširovacia súprava pre:
prierez 4 mm² (dĺžka 10 mm)

Č. tovaru 12507

© Hilpress GmbH

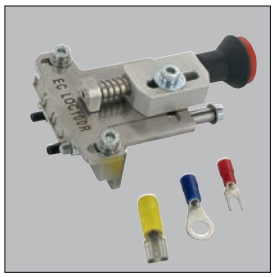
Elektrický svorkovací prístroj HP-MASTER® ERIC s vymeniteľnými svorkovými vložkami (čeluste)
Jednoduchá manipulácia pri vysokej flexibilite

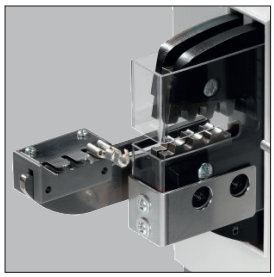
NOVINKA

- **Nie je potrebný žiadny stlačený vzduch**
- **Jednoduchá výmena svorkových vložiek**
- **Prenosné použitie prostredníctvom rukoväti**
- **Nízke náklady na energiu v porovnaní s pneumatickými prístrojmi**
- **Flexibilné použitie na základe veľkého výberu svorkových vložiek**
- **Pomôcky polohovania zjednodušujú svorkovanie kontaktov**

Pomocou elektrického svorkovača **ERIC** môžete zlisovať množstvo rôznych kontaktov. Proces lisovania sa spustí prostredníctvom nožného spínača. Tým zostávajú obidve ruky voľné na vloženie vodiča a kontaktu. Prostredníctvom dodatočného dvojstupňového prevádzkového režimu je možné pred svorkovaním zafixovať kontakt. To zjednoduší spracovanie komplexných svorkových kontaktov a zabráni nesprávnemu svorkovaniu. Pomocou doplnkového lokátora sa kontakt vždy optimálne napolohuje. Veľkosť otvoru zápustiek je nastaviteľná v 5 stupňoch.

Výmena zápustiek je jednoduchá a uskutočňuje sa niekoľkými rukoväťami. V prípade individuálnych požiadaviek zhotovíme svorkové zápustky podľa priania zákazníka. Na zabezpečenie kvality sa na žiadosť vystaví schéma rezu zosvorkovaného kontaktu.


Lokátor (pomôcky polohovania) na žiadosť


Podrobnosti ochranného krytu

Svorkové vložky

Nožný spínač pre 12510

Oblasti použitia
- úprava káblov
- montáž skriňového rozvádzača
- montážne linky
- servisné dielne

Príslušenstvo nie je zahrnuté v rozsahu dodávky
- vložky pre množstvo kontaktov
- ochranné kryty pre matrice
- pomôcky polohovania (lokátor) pre kontakty
- špeciálne zápustky pre individuálne použitia
- výbrusy a meranie odťahovej sily na zabezpečenie kvality

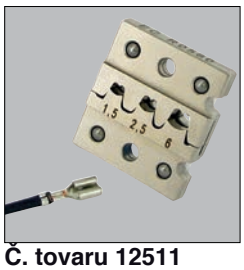
Technické údaje

Počítadlo	Zobrazenie LCD
Max. sila lisovania:	10 kN
Čas cyklu	1 s
Sieťová prípojka:	230 V/50 Hz (120 V/60 Hz)
Príkon:	160 VA
Rozmery (Š x V x H):	140 x 220 x 320 mm
Hmotnosť:	10 kg

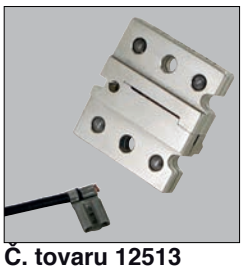
Č. tovaru 12510

© Hilpress GmbH

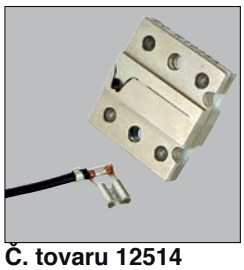
Vymeniteľné svorkové vložky pre elektrický svorkovací prístroj 12510
Ďalšie vložky dodávame na žiadosť.



Č. tovaru 12511
pre holé ploché zásuvné puzdrá
0,5 – 6,0 mm²

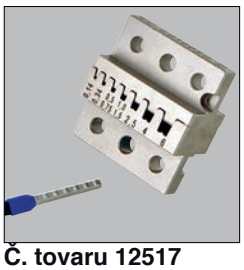


Č. tovaru 12513
pre holé uhlové zásuvné puzdrá
0,5 – 1,5 mm²



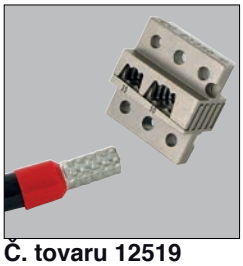
Č. tovaru 12514
pre holé uhlové zásuvné puzdrá
1 – 2,5 mm²

Č. tovaru 12515
pre káblové dutinky
0,14 – 6 mm2
(dvojitá akcia 2 x 0,5)
Šírka svorky: 12 mm

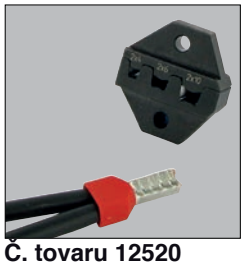


Č. tovaru 12517
pre káblové dutinky
0,14 – 6 mm2
(dvojitá akcia 2 x 0,5)
Šírka svorky: 18 mm
Lisovacia forma:
štvorhran

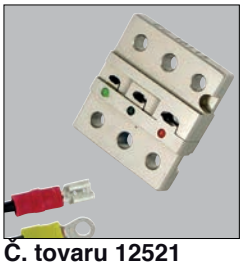
Č. tovaru 12518
pre káblové dutinky
10 – 25 mm²
Šírka svorky:
14,5 mm



Č. tovaru 12519
pre káblové dutinky
35 – 50 mm²
Šírka svorky: 18 mm

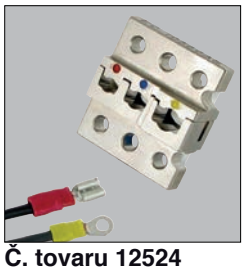


Č. tovaru 12520
pre dvojitú akciu káblových dutiniek
2 x 4 – 2 x 10 mm²
Šírka svorky: 12 mm

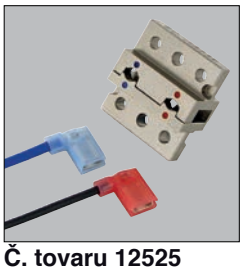


Č. tovaru 12521
pre izolované lisovacie koncovky a ploché zásuvné puzdrá
0,1 – 1,5 mm²

Č. tovaru 12523
pre izolované lisovacie koncovky a ploché zásuvné puzdrá
0,5 – 6 mm²
bez izolačnej podpory



Č. tovaru 12524
pre izolované lisovacie koncovky a ploché zásuvné puzdrá
0,5 – 6 mm²
s izolačnou podporou



Č. tovaru 12525
pre holé izolované zásuvné puzdrá
1,5 – 2,5 mm²

Č. tovaru 12527
pre rúrové lisovacie koncovky
0,1 – 4 mm²

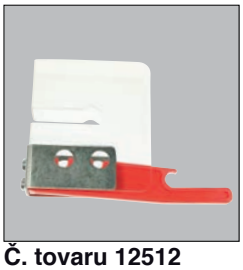
Č. tovaru 12529
pre rúrové lisovacie koncovky
4 – 10 mm²

Č. tovaru 12530
pre stlačené lisovacie koncovky
0,5 – 10 mm²

Č. tovaru 12531
pre zlisované koncovky
4 – 10 mm²

Č. tovaru 12533
pre stlačené lisovacie koncovky
16 mm²

Č. tovaru 12526
Ochranný kryt bez výrezu pre vložky:
12513, 12514, 12518, 12519, 12520, 12525 + 12533



Č. tovaru 12512
Ochranný kryt pre vložku
č. tov.: 12511

Č. tovaru 12516
pre vložku –
č. tov.:12515 + 12517

Č. tovaru 12522
Ochranný kryt pre vložky
Č. tov.:
12521, 12523 + 12524

Č. tovaru 12528
Ochranný kryt pre vložku č. tov.: 12527

Č. tovaru 12532
Ochranný kryt pre vložku č. tov.:
12529, 12530 + 12531

© Hilpress GmbH

NOVINKA

Odizolovacie kliešte AGNES

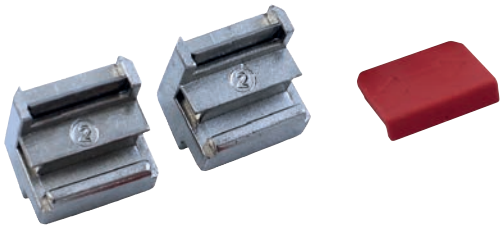
HP-MASTER® Odizolovacie kliešte AGNES
pre tenké drôty, ale aj hrubé elektrické vodiče s PVC izoláciou

Dĺžka odizolovania: 0,03 - 16 mm²
Váha: 0,175 kg
Dĺžka: 202 mm

Artikel-č. 11780

Náhradné nože- Set pre odizolovacie kliešte AGNES

• Praktické uloženie náhradných nožov v rukoväti nástroja



Náhradná súprava nožov pozostávajúca z:
• čepeľe „rovnej“
• náhradnej pomôcky pre čepeľ

Č. 780

Náhradná súprava nožov pozostávajúca z:
• čepeľe „oválnej“ (10 - 16 mm²)
• náhradnej pomôcky pre čepeľ

Č. 781

© Hilpress GmbH

Jednoručný nástroj s optimálnym pákovým prevodom. Možnosť odblokovania v každej polohe rezania

Oblasť rezania
• medený kábel: max. 300 mm²
• do vonkajšieho priemeru: 31 mm

Hmotnosť: 0,600 kg
Dĺžka: 260 mm

Č. tovaru 11850

Oblasť rezania
• medený kábel: max. 500 mm²
• do vonkajšieho priemeru: 62 mm

Hmotnosť: 0,800 kg
Dĺžka: 297 mm

Č. tovaru 11860

© Hilpress GmbH

Posuvné skrinky
Plnenie: káblové dutinky s plastovou izoláciou jednoduché

Č. tovaru		08070	08071	08072
Náplň	**Dĺžka**	**Označovacia farba DIN**	**Označovacia farba B**	**Označovacia farba A**
50 ks 0,25 mm²	6	žltá	fialová	modrá
50 ks 0,34 mm²	6	tyrkysová	ružová	tyrkysová
50 ks 0,50 mm²	8	biela	biela	oranžová
50 ks 0,75 mm²	8	šedá	modrá	biela
50 ks 1,00 mm²	8	červená	červená	žltá
Č. tovaru		**08080**	**08081**	**08082**
Náplň	**Dĺžka**	**Označovacia farba DIN**	**Označovacia farba B**	**Označovacia farba A**
50 ks 0,50 mm²	8	biela	biela	oranžová
100 ks 0,75 mm²	8	šedá	modrá	biela
100 ks 1,00 mm²	8	červená	červená	žltá
100 ks 1,50 mm²	8	čierna	čierna	červená
50 ks 2,50 mm²	8	modrá	šedá	modrá
Č. tovaru		**08090**	**08091**	**08092**
Náplň	**Dĺžka**	**Označovacia farba DIN**	**Označovacia farba B**	**Označovacia farba A**
50 ks 4,00 mm²	10	šedá	oranžová	šedá
20 ks 6,00 mm²	12	žltá	zelená	čierna
20 ks 10,00 mm²	12	červená	hnedá	slonovina
10 ks 16,00 mm²	12	modrá	biela	zelená

NOVINKA

Obrázok
Č. tovaru 08070

Posuvné skrinky
Plnenie: Káblové dutinky dvojité

Č. tovaru		09360	09361	09362
Náplň	**Dĺžka**	**Označovacia farba DIN**	**Označovacia farba B**	**Označovacia farba A**
50 ks 2 x 0,50 mm²	8	biela	biela	oranžová
50 ks 2 x 0,75 mm²	8	šedá	modrá	biela
50 ks 2 x 1,00 mm²	8	červená	červená	žltá
50 ks 2 x 1,50 mm²	8	čierna	čierna	červená
25 ks 2 x 2,50 mm²	10	modrá	šedá	modrá
Č. tovaru		**09370**	**09371**	**09372**
Náplň	**Dĺžka**	**Označovacia farba DIN**	**Označovacia farba B**	**Označovacia farba A**
20 ks 2 x 4,00 mm²	12	šedá	oranžová	šedá
10 ks 2 x 6,00 mm²	14	žltá	zelená	čierna
10 ks 2 x 10,00 mm²	14	červená	hnedá	slonovina

NOVINKA

Obrázok
Č. tovaru 09360

© Hilpress GmbH

Posuvné boxy
Plnenie: Káblové dutinky DIN 46228, bez izolácie

Č. tovaru 07230	
Náplň	**Dĺžka**
100 ks 0,50 mm²	6
100 ks 0,75 mm²	6
100 ks 1,00 mm²	6
100 ks 1,50 mm²	7
100 ks 2,50 mm²	7
Č. tovaru 07240	
Náplň	**Dĺžka**
100 ks 4,00 mm²	9
50 ks 6,00 mm²	10
50 ks 10,00 mm²	12
40 ks 16,00 mm²	12

NOVINKA

Obrázok
Č. tovaru 07230

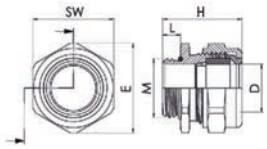
Posuvné boxy kolónka bez obsahu
Č. tovaru 22102

• Praktická funkcia slide!

© Hilpress GmbH

ShotGland – kompresný skrutkový spoj, štandardné vyhotovenie
Vhodné pre priemyselné použitia pri veľmi vysokých a veľmi nízkych okolitých teplotách.
Minimálna montážna výška.
Materiál: Mosadz poniklovaná
Tesnenie materiálu: **EPDM**
Druh krytia: IP68 (5 bar 30 min)
Tepelná odolnosť: **-40 až +120 °C**

NOVINKA

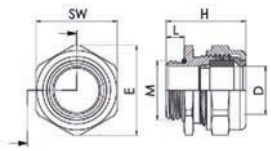


Menovitá svetlosť	Č. tovaru	Rozmer mm					Obal. jedn./kus
		AG	H	GL		ø - ø	
M 8 x 1,25	50800	M 8 x 1,25	15 - 18,5	5	11	3 - 4	50
M 8 x 1,25	50801	M 8 x 1,25	15 - 18,5	5	11	4 - 5	50
M 12 x 1,5	50802	M 12 x 1,5	20,5 - 24,5	6	18	2 - 3	50
M 12 x 1,5	50803	M 12 x 1,5	20,5 - 24,5	6	18	3 - 5	50
M 12 x 1,5	50804	M 12 x 1,5	20,5 - 24,5	6	18	5 - 7	50
M 12 x 1,5	50805	M 12 x 1,5	20,5 - 24,5	6	18	7 - 9	50
M 16 x 1,5	50806	M 16 x 1,5	22 - 26,5	6	22	2 - 4	50
M 16 x 1,5	50807	M 16 x 1,5	22 - 26,5	6	22	4 - 6	50
M 16 x 1,5	50808	M 16 x 1,5	22 - 26,5	6	22	6 - 8	50
M 16 x 1,5	50809	M 16 x 1,5	22 - 26,5	6	22	8 - 10	50
M 16 x 1,5	50810	M 16 x 1,5	22 - 26,5	6	22	10 - 12	50
M 20 x 1,5	50811	M 20 x 1,5	22 - 26,5	6	27	4 - 6	50
M 20 x 1,5	50812	M 20 x 1,5	22 - 26,5	6	27	6 - 8	50
M 20 x 1,5	50813	M 20 x 1,5	22 - 26,5	6	27	8 - 10	50
M 20 x 1,5	50814	M 20 x 1,5	22 - 26,5	6	27	10 - 12	50
M 20 x 1,5	50815	M 20 x 1,5	22 - 26,5	6	27	12 - 14	50
M 20 x 1,5	50816	M 20 x 1,5	22 - 26,5	6	27	14 - 16	50
M 25 x 1,5	50817	M 25 x 1,5	23 - 28	7	30	6 - 8	50
M 25 x 1,5	50818	M 25 x 1,5	23 - 28	7	30	8 - 10	50
M 25 x 1,5	50819	M 25 x 1,5	23 - 28	7	30	10 - 12	50
M 25 x 1,5	50820	M 25 x 1,5	23 - 28	7	30	12 - 14	50
M 25 x 1,5	50821	M 25 x 1,5	23 - 28	7	30	14 - 16	50
M 25 x 1,5	50822	M 25 x 1,5	23 - 28	7	30	15 - 17	50
M 32 x 1,5	50823	M 32 x 1,5	24 - 28,5	8	36	9 - 11	25
M 32 x 1,5	50824	M 32 x 1,5	24 - 28,5	8	36	11 - 13	25
M 32 x 1,5	50825	M 32 x 1,5	24 - 28,5	8	36	13 - 15	25
M 32 x 1,5	50826	M 32 x 1,5	24 - 28,5	8	36	16 - 18	25
M 32 x 1,5	50827	M 32 x 1,5	24 - 28,5	8	36	18 - 20	25
M 32 x 1,5	50828	M 32 x 1,5	24 - 28,5	8	36	21 - 23	25
M 40 x 1,5	50829	M 40 x 1,5	24 - 28,5	8	45	16 - 18	10
M 40 x 1,5	50830	M 40 x 1,5	24 - 28,5	8	45	18 - 20	10
M 40 x 1,5	50831	M 40 x 1,5	24 - 28,5	8	45	20 - 22	10
M 40 x 1,5	50832	M 40 x 1,5	24 - 28,5	8	45	22 - 24	10
M 40 x 1,5	50833	M 40 x 1,5	24 - 28,5	8	45	24 - 26	10
M 40 x 1,5	50834	M 40 x 1,5	24 - 28,5	8	45	26 - 29	10
M 50 x 1,5	50835	M 50 x 1,5	25,5 - 30	9	55	26 - 28	10
M 50 x 1,5	50836	M 50 x 1,5	25,5 - 30	9	55	28 - 30	10
M 50 x 1,5	50837	M 50 x 1,5	25,5 - 30	9	55	30 - 32	10
M 50 x 1,5	50838	M 50 x 1,5	25,5 - 30	9	55	32 - 34	10
M 50 x 1,5	50839	M 50 x 1,5	25,5 - 30	9	55	34 - 36	10
M 50 x 1,5	50840	M 50 x 1,5	25,5 - 30	9	55	36 - 38	10
M 63 x 1,5	50841	M 63 x 1,5	26,5 - 31	10	68	33 - 35	10
M 63 x 1,5	50842	M 63 x 1,5	26,5 - 31	10	68	35 - 38	10
M 63 x 1,5	50843	M 63 x 1,5	26,5 - 31	10	68	38 - 41	10
M 63 x 1,5	50844	M 63 x 1,5	26,5 - 31	10	68	41 - 44	10
M 63 x 1,5	50845	M 63 x 1,5	26,5 - 31	10	68	44 - 47	10
M 63 x 1,5	50846	M 63 x 1,5	26,5 - 31	10	68	47 - 49	10

© Hilpress GmbH

ShotGland – kompresný skrutkový spoj, vyhotovenie LT (low temperature)
Vhodné pre priemyselné použitia pri veľmi vysokých a veľmi nízkych okolitých teplotách.
Minimálna montážna výška.
Materiál: Mosadz poniklovaná
Tesnenie materiálu: **Silikón**
Druh krytia: IP68 (5 bar 30 min)
Tepelná odolnosť: **-60 až +180 °C**

NOVINKA



Menovitá svetlosť	Č. tovaru	Rozmer mm					Obal. jedn./kus
		AG	H	GL		ø - ø	
M 8 x 1,25	50850	M 8 x 1,25	15 - 18,5	5	11	3 - 4	50
M 8 x 1,25	50851	M 8 x 1,25	15 - 18,5	5	11	4 - 5	50
M 12 x 1,5	50852	M 12 x 1,5	20,5 - 24,5	6	18	2 - 3	50
M 12 x 1,5	50853	M 12 x 1,5	20,5 - 24,5	6	18	3 - 5	50
M 12 x 1,5	50854	M 12 x 1,5	20,5 - 24,5	6	18	5 - 7	50
M 12 x 1,5	50855	M 12 x 1,5	20,5 - 24,5	6	18	7 - 9	50
M 16 x 1,5	50856	M 16 x 1,5	22 - 26,5	6	22	2 - 4	50
M 16 x 1,5	50857	M 16 x 1,5	22 - 26,5	6	22	4 - 6	50
M 16 x 1,5	50858	M 16 x 1,5	22 - 26,5	6	22	6 - 8	50
M 16 x 1,5	50859	M 16 x 1,5	22 - 26,5	6	22	8 - 10	50
M 16 x 1,5	50860	M 16 x 1,5	22 - 26,5	6	22	10 - 12	50
M 20 x 1,5	50861	M 20 x 1,5	22 - 26,5	6	27	4 - 6	50
M 20 x 1,5	50862	M 20 x 1,5	22 - 26,5	6	27	6 - 8	50
M 20 x 1,5	50863	M 20 x 1,5	22 - 26,5	6	27	8 - 10	50
M 20 x 1,5	50864	M 20 x 1,5	22 - 26,5	6	27	10 - 12	50
M 20 x 1,5	50865	M 20 x 1,5	22 - 26,5	6	27	12 - 14	50
M 20 x 1,5	50866	M 20 x 1,5	22 - 26,5	6	27	14 - 16	50
M 25 x 1,5	50867	M 25 x 1,5	23 - 28	7	30	6 - 8	50
M 25 x 1,5	50868	M 25 x 1,5	23 - 28	7	30	8 - 10	50
M 25 x 1,5	50869	M 25 x 1,5	23 - 28	7	30	10 - 12	50
M 25 x 1,5	50870	M 25 x 1,5	23 - 28	7	30	12 - 14	50
M 25 x 1,5	50871	M 25 x 1,5	23 - 28	7	30	14 - 16	50
M 25 x 1,5	50872	M 25 x 1,5	23 - 28	7	30	15 - 17	50
M 32 x 1,5	50873	M 32 x 1,5	24 - 28,5	8	36	9 - 11	25
M 32 x 1,5	50874	M 32 x 1,5	24 - 28,5	8	36	11 - 13	25
M 32 x 1,5	50875	M 32 x 1,5	24 - 28,5	8	36	13 - 15	25
M 32 x 1,5	50876	M 32 x 1,5	24 - 28,5	8	36	16 - 18	25
M 32 x 1,5	50877	M 32 x 1,5	24 - 28,5	8	36	18 - 20	25
M 32 x 1,5	50878	M 32 x 1,5	24 - 28,5	8	36	21 - 23	25
M 40 x 1,5	50879	M 40 x 1,5	24 - 28,5	8	45	16 - 18	10
M 40 x 1,5	50880	M 40 x 1,5	24 - 28,5	8	45	18 - 20	10
M 40 x 1,5	50881	M 40 x 1,5	24 - 28,5	8	45	20 - 22	10
M 40 x 1,5	50882	M 40 x 1,5	24 - 28,5	8	45	22 - 24	10
M 40 x 1,5	50883	M 40 x 1,5	24 - 28,5	8	45	24 - 26	10
M 40 x 1,5	50884	M 40 x 1,5	24 - 28,5	8	45	26 - 29	10
M 50 x 1,5	50885	M 50 x 1,5	25,5 - 30	9	55	26 - 28	10
M 50 x 1,5	50886	M 50 x 1,5	25,5 - 30	9	55	28 - 30	10
M 50 x 1,5	50887	M 50 x 1,5	25,5 - 30	9	55	30 - 32	10
M 50 x 1,5	50888	M 50 x 1,5	25,5 - 30	9	55	32 - 34	10
M 50 x 1,5	50889	M 50 x 1,5	25,5 - 30	9	55	34 - 36	10
M 50 x 1,5	50890	M 50 x 1,5	25,5 - 30	9	55	36 - 38	10
M 63 x 1,5	50891	M 63 x 1,5	26,5 - 31	10	68	33 - 35	10
M 63 x 1,5	50892	M 63 x 1,5	26,5 - 31	10	68	35 - 38	10
M 63 x 1,5	50893	M 63 x 1,5	26,5 - 31	10	68	38 - 41	10
M 63 x 1,5	50894	M 63 x 1,5	26,5 - 31	10	68	41 - 44	10
M 63 x 1,5	50895	M 63 x 1,5	26,5 - 31	10	68	44 - 47	10
M 63 x 1,5	50896	M 63 x 1,5	26,5 - 31	10	68	47 - 49	10

© Hilpress GmbH

Prepojovacie svorky a upevňovací adaptér WAGO COMPACT
Farba krytu: priehľadná
max. trvalá prevádzková teplota: +105 °C
max. okolitá teplota: +60 °C
Dĺžka izolácie: 11 mm
Menovité napätie: 450 V*
Menovité rázové napätie: 4 kV*
Menovitý prúd: 24 A
*v uzemnených sieťach

(adaptér)

NOVINKA

PUSH WIRE®

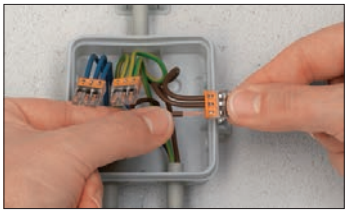
Č. tovaru	Vodičová svorka	Farba krytu	Rozmer				AWG	Obal. jedn./kus	
			Hĺbka mm	Šírka mm	Výšk mm	Prierezová oblasť mm²		štandardná	malá
2273-202	2	biela	16,7	10	5,8	0,5 - 2,5	18 - 14	1000	100
2273-203	3	oranžová	16,7	14	5,8	0,5 - 2,5	18 - 14	1000	100
2273-204	4	červená	16,7	18	5,8	0,5 - 2,5	18 - 14	1000	100
2273-205	5	žltá	16,7	22	5,8	0,5 - 2,5	18 - 14	1000	100
2273-208	8	svetlosivá	16,7	18	10,4	0,5 - 2,5	18 - 14	500	50
2273-500 (Adapter)	-	-	72,5	18,5	21,5	-	-	50	10

Systémový popis a manipulácia

V kontrolnom otvore na

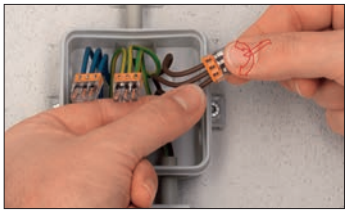
Jednodrôtový vodič odizolujte podľa vytlačeného rozmeru 11 mm.

V kontrolnom otvore na



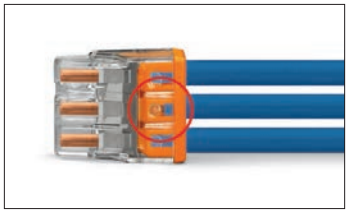
Odizolovaný jednodrôtový vodič zasuňte až na doraz.

V kontrolnom otvore na



Vodič pevne podržte, svorku jemne odtiahnite od vodiča otáčaním do jednej aj druhej strany.

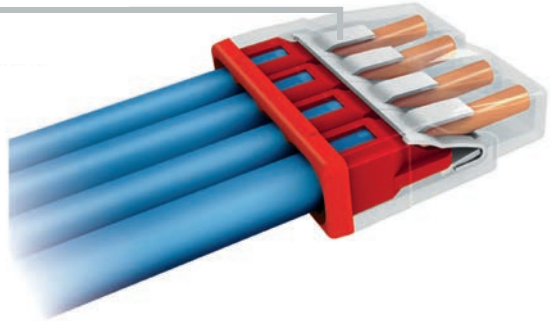
V kontrolnom otvore na



Vizuálne skontrolujte doraz vodiča na kryte a správnu dĺžku izolácie vo farebnom priezorovom okne krytu. Správna dĺžka izolácie je dodržaná, keď vo farebnom priezorovom okne na nepotlačenej strane svorky nie je vidieť žiadny holý vodič. Na obrázku je stredný vodič s príliš dlhou izoláciou.

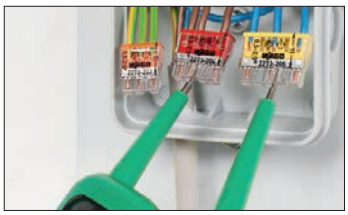
Prípojka PUSH WIRE® upína nasledujúce medené vodiče.

jednodrôtový



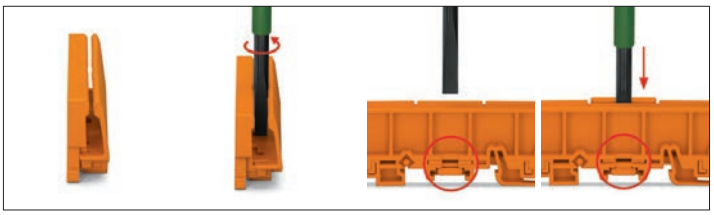
- Komfortná kabeláž prostredníctvom najmenšej možnej konštrukčnej formy.
- Prierezová oblasť 0,5 - 2,5 mm².
- Prierezy je možné individuálne kombinovať.
- Prípojka PUSH WIRE® upína jednodrôtové medené vodiče („e“).
- Zasúvať je možné až 8 jednodrôtových vodičov.

Kontrola



V kontrolnom otvore na svorkových stranách oproti vodiču.

Upevňovací adaptér



Upevňovací adaptér je vhodný pre obidve výšky svoriek. Na to odblokujte poistku pomocou ovládacieho nástroja (čepeľ 5,5 mm) (obrázok vpravo) a jazdec svorky doveďte do požadovanej šírky otáčaním nástroja (obrázok dole).

Všetky práva v spoločnosti WAGO

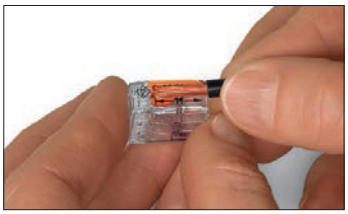
Spojovacie svorky WAGO COMPACT pre všetky druhy vodičov s ovládacími pákami
Farba krytu: priehľadná
max. trvalá prevádzková teplota: +105 °C
max. okolitá teplota: +85 °C
Trieda horľavosti podľa UL 94: V2
Dĺžka izolácie: 11 mm
Menovité napätie: 450 V*
Menovité rázové napätie: 4 kV*
*v uzemnených sieťach

NOVINKA

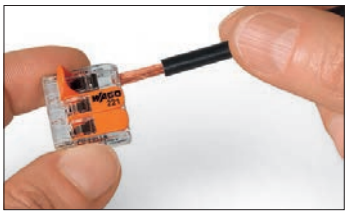
CAGE-CLAMP®

Č. tovaru	Vodičová svorka	Menovitý prúd A	Rozmer				AWG	Obal. jedn./kus	
			Hĺbka mm	Šírka mm	Výšk mm	Prierezová oblasť mm²		štandardná	malá
221-412	2	32	18,6	13,1	8,3	0,2 - 4	24 - 12	1000	100
221-413	3	32	18,6	18,7	8,3	0,2 - 4	24 - 12	500	50
221-415	5	32	18,6	29,9	8,3	0,2 - 4	24 - 12	250	25
221-612 NOVINKA	2	41	21,1	16,0	10,1	0,5 - 6	20 - 10	500	50
221-613 NOVINKA	3	41	21,1	22,9	10,1	0,5 - 6	20 - 10	300	30
221-615 NOVINKA	5	41	21,1	36,7	10,1	0,5 - 6	20 - 10	150	15

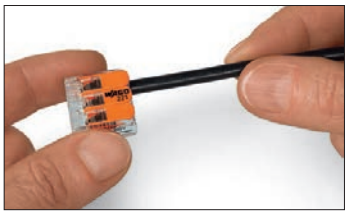
Systémový popis a manipulácia



Vodič odizolujte 11 mm.

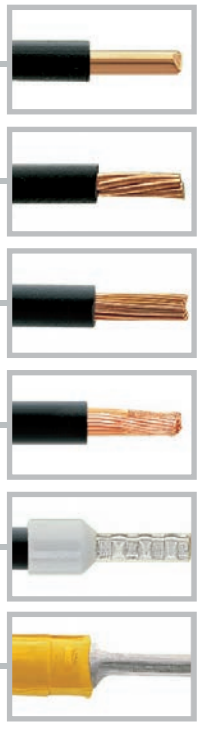


Pripojenie vodiča: Upínacie miesto otvorte prostredníctvom ovládacej páky a zaveďte vodič.

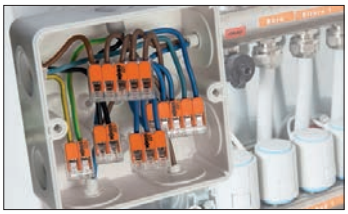


Páku vráťte do základnej polohy.

Prípojka CAGE CLAMP® upína nasledujúce medené vodiče.

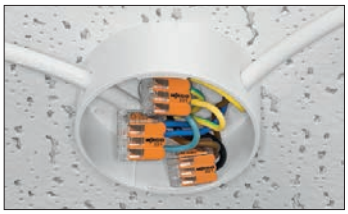


jednodrôtový
viacdrôtový
s jemnými drôtmi, aj pozinkované samostatné vodiče
s jemnými drôtmi, so zvareným hrotom
s jemnými drôtmi, s plynotesnou nasvorkovanou káblovou dutinkou
s jemnými drôtmi, s plynotesným nasvorkovaným káblovým kolíkom



Kabeláž vodičov s jemnými drôtmi v inštalačnej škatuli.

Individuálna konštrukcia nízkovoltových osvetľovacích systémov.



Rozdelenie svetiel v stropnom kryte.

Prípojka závesných svetiel v znížených stropoch.

Všetky práva v spoločnosti WAGO

WAGO Vario-T-BOXX
Sortiment svoriek COMPACT vo vysokokvalitnom plastovom kufríku Sortimo®.
Rozmery: 440 x 350 x 80 mm

Č. tovaru: 887-912

NOVINKA

Osadenie		Farba	Obal. jedn.
Prepojovacie svorky COMPACT			
2273-203	3 x 0,5 - 2,5 mm²	oranžová	100 ks
2273-205	5 x 0,5 - 2,5 mm²	žltá	100 ks
2273-208	8 x 0,5 - 2,5 mm²	svetlosivá	50 ks
Spojovacie svorky COMPACT			
221-413	3 x 0,14 - 4 mm²	priehľadná	50 ks
221-415	5 x 0,14 - 4 mm²	priehľadná	25 ks
Svorky na svetlá			
224-112	2 x 1 - 2,5 mm²	biela	100 ks
Prepojovacie svorky MICRO			
773-604	1,5 - 4 mm²	červená	100 ks
Prepojovacie svorky MICRO do skríň			
243-204	4 x ø0,6 - 0,8 mm²	tmavosivá	100 ks
243-804	4 x ø0,6 - 0,8 mm²	červená	100 ks
243-208	8 x ø0,6 - 0,8 mm²	tmavosivá	50 ks
Upevňovací adaptér			
243-113	6-násobný	oranžová	10 ks

Všetky práva patria spoločnosti WAGO. WAGO je registrovanou známkou spoločnosti WAGO Verwaltungsgesellschaft mbH.

Eko káblové viazacie pásky HP-Fixit® s funkciou detekcie kovu
• Rozpoznateľné na základe detektorov kovu
• Rozpoznateľné na základe systémov röntgenovej kontroly
Materiál: Polyamid 6.6 s modrým oxidom železa, UL 94 trieda HB
Teplota použitia: -40 °C až +85 °C
Inštalačná teplota pri montáži: -5 °C až +60 °C
*Menovitá svetlosť môže variovať na základe použitého nastrekovacieho nástroja

NOVINKA

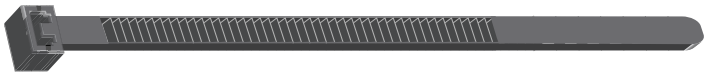
bez halogénov

Č. tovaru	Rozmer* mm			Pevnosť v ťahu N	Obal. jedn./kus
	Dĺžka	Šírka	max. priemer zväzku		
06790D	98	2,5	21	80	100
06791D	140	3,5	35	180	100
06792D	200	3,5	50	180	100
06793D	200	4,8	50	220	100
06794D	290	4,5	79	220	100
06795D	360	4,5	100	220	100
06796D	365	7,5	100	540	100

Vysoko kvalitné káblové viazacie pásky HP-FIXIT® - odolné proti UV
Materiál: Polyamid 6.6 čierny, odolný proti UV podľa **UL 62275**,
pevnosť v ťahu po 1000 hodinách - UV test
Telelná odolnosť: -40 °C až +80 °C

NOVINKA

bez halogénov



Č. tovaru	Rozmer* mm			Pevnosť v ťahu		Obal. jedn./kus
	Dĺžka	Šírka	max. priemer zväzku	KP	N	
K 06025 UV	100	2,5	22	8,2	80	100
K 06035 UV	140	2,5	33	8,2	80	100
K 06045 UV	160	2,5	40	8,2	80	100
K 06055 UV	200	2,5	52	8,2	80	100
K 06065 UV	140	3,6	33	18	178	100
K 06075 UV	200	3,6	53	18	178	100
K 06085 UV	280	3,6	69	18	178	100
06125 UV	188	4,8	45	22	222	100
06135 UV	200	4,8	50	22	222	100
06155 UV	280	4,8	70	22	222	100
06675 UV	300	4,8	76	22	222	100
06165 UV	360	4,8	98	22	222	100
06225 UV	370	7,6	102	54	534	100

© Hilpress GmbH

HIL-SHRINK XTF 3:1 Rolka a krabička
Bezhalogenové, samozhášajúce, k všestrannému upotrebeniu, pre izoláciu a ochranu. Štandard podľa UL 224.
Zmršťovací pomer: 3:1
Tepelná odolnosť: -55°C do +125°C
Materiál: polyolefin
Zmršťovacia teplota: > +125°C
Farba: čierna

Rolka

UL

zero halogen

Číslo artiklu	Rozmery			Obsah balenia rolka [m]
	min. pri dodaní ø D	max. po celkovom zmrštení ø d	hrúbka steny po zmšteni s	
32500	1,5	0,5	0,45	150
32510	3,0	1,0	0,55	150
32520	4,5	1,5	0,60	150
32530	6,0	2,0	0,65	75
32540	9,0	3,0	0,75	75
32550	12,0	4,0	0,75	75
32560	18,0	6,0	0,85	75
32570	24,0	8,0	1,00	30
32580	39,0	13,0	1,50	30

© Hilpress GmbH

Uzemňovacie pásky

Izolátory

Lepiace káblové viazacie pásky One-Wrap®

**HP Vent-Line®
Káblová vývodka – riešenie proti kondenzovanej vode**

**HP Vent-Line®
Zátka na vyrovnanie tlaku**

Membránová skrutka HP CLIXX na zavedenie kábla s odľahčením v ťahu

**HIL-SHRINK® HFD 3:1
Zmršťovacia bužírka s možnosťou potlače**

Pletená bužírka HIL-Flex® s lepiacim uzáverom

© Hilpress GmbH

NÁŠ SORTIMENT V JEDNOM

LISOVACIE KONCOVKY S IZOLÁCIOU

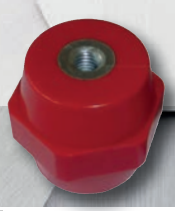
LISOVACIE KONCOVKY BEZ IZOLÁCIE

UZEMŇOVACIE PÁSKY

KÁBLOVÉ DUTINKY

PRIECHODKY

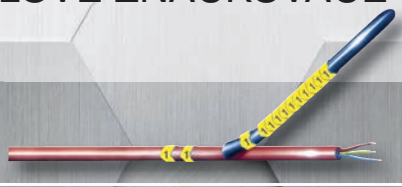
IZOLÁTORY



IZOLAČNÉ PÁSKY

KÁBLOVÉ VIAZACIE PÁSKY

KÁBLOVÉ ZNAČKOVAČE



PLOCHÁ ZÁSTRČKOVÁ TECHNIKA

KÁBLOVÉ VÝVODKY

ZMRŠŤOVACIE BUŽÍRKY

ELEKTRICKÉ KRABICE

ŠTÍTKY

HLAVNÉ SPÍNAČE

SPOJOVACIE SVORKY WAGO

NÁRADIE

TÜV NORD
TÜV NORD CERT GmbH
ISO 9001

ZERTIFIZIERTE PRODUKTE
HILPRESS
CERTIFIED PRODUCTS

HILPRESS®

HILPRESS SLOVAKIA S.R.O. | NÁLEPKOVA 1631/1A | 900 27 BERNOLÁKOVO
TEL: +421-2-209 101 28 | FAX: +421-2-209 108 22
INFO@HILPRESS.SK | WWW.HILPRESS.SK

Copyright © 07/2019 Hilpress GmbH