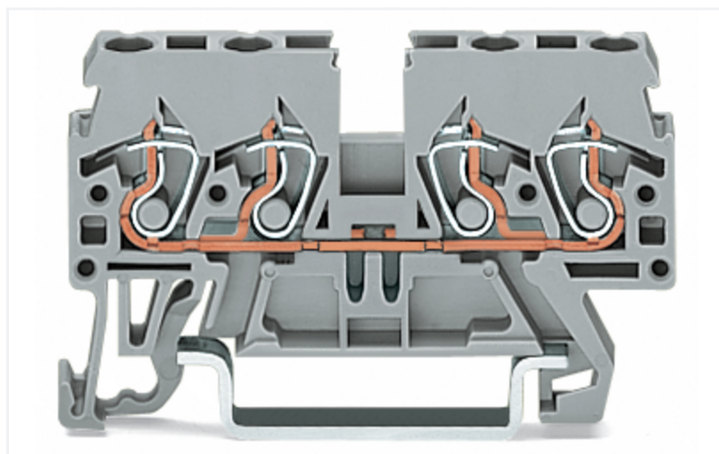
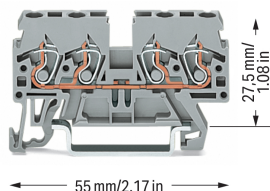


Adatlap | Cikkszám: 870-831

4 vezetékes átmenő sorkapocs; 2,5 mm²; oldalsó és középső jelölés; DIN 35 x 15 és DIN 35 x 7,5 sínhez; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szürke

<https://www.wago.com/870-831>



Szín: ■ szürke



Az ábrához hasonlóan

Through terminal block, 870 Series, operating tool

Our through terminal block (item number 870-831) makes connections quick and easy. Strip lengths must be between 6 and 7 mm when connecting conductors to this through terminal block. Whether in industrial or building applications, our rail-mount through terminal blocks are the perfect solution to quickly and securely connect electrical conductors. Depending on the model, you can use them for either typical through-wiring or potential distribution. This product features conductor terminals and utilizes CAGE CLAMP®. Our highly-rated and maintenance-free CAGE CLAMP® connection makes it easy to connect all conductor types without having to prepare the conductor. For example, you don't need to crimp ferrules. This through terminal block is suitable for conductor cross sections ranging from 0.08 mm² to 2.5 mm².

An operating tool is used to operate this mini rail-mount terminal block.

Megjegyzések	
Biztonsági információk	Max. szigetelési átmérő: 4,4 mm

Elektromos adatok			
Értékelés a(z) szerint	IEC/EN 60947-7-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Névleges feszültség	500 V	-	-
Névleges feszültségimpulzus	6 kV	-	-
Névleges áram	24 A	-	-

Power Loss	
Power loss, per pole (potential)	0.7661 W
Rated current I _N for power loss specification	24 A
Resistance value for specified, current-dependent power loss	0.00133 Ω

Általános	
Huzalozási irány	Felső bekötés

Csatlakozástechnikai adatok	
Összes csatlakozási pont száma	4
Összes potenciál száma	1
Szintek száma	1

Csatlakozás 1	
Csatlakozástechnika	CAGE CLAMP®
Beavatkozó típusa	Működtető szerszám
Csatlakoztatható vezetékek anyagai	Réz
Tömör vezeték	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Finom elemi szálás vezeték	0,08 ... 4 mm ² / 28 ... 12 AWG
Finom elemiszálás vezeték; szigetelt érvéghüvellyel	0,08 ... 1,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Csupaszolási hossz	6 ... 7 mm / 0.24 ... 0.28 inch
Huzalozási irány	Felső bekötés

Geometriai adatok	
Szélesség	5 mm / 0.197 inch
Magasság	55 mm / 2.165 inch
Mélység a DIN kalapsín felső részétől	27,5 mm / 1.083 inch

Mechanikai adatok	
Kialakítás	vízszintes típus
Rögzítés típusa	DIN 35 kalapsín
Jelölési szint	Oldalsó jelölés

Anyag információk	
Megjegyzés az anyag információkhoz	Information on material specifications can be found here
Szín	szürke
Anyagcsoport	I
Szigetelőanyag	Poliamid (PA66)
UL94 szerinti gyúlékonysági osztály	V0
Tűz terhelés	0.105 MJ
Súly:	7.3 g

Környezeti feltételek

Feldolgozási hőmérséklet	-35 ... +85 °C	Környezeti tesztelés (Környezeti feltételek)	
Folyamatos működési hőmérséklet	-60 ... +105 °C	Teszt specifikációk Vasúti alkalmazások Gördülő járművek Elektronikus berendezés	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06
		Vizsgálati eljárás Vasúti alkalmazások - gördülő járművek berendezései Ütés- és rázkódásállósági vizsgálat	DIN EN 61373 (VDE 0115-0106):2011-04
		Spektrum/Telepítési hely	Élettartam teszt, 1. kategória, A/B osztály
		Működési teszt zajszerű rezgéssel	A szabvány 8. szakasza szerint teljesített teszt
		Frekvencia	f ₁ = 5 Hz to f ₂ = 150 Hz
		Gyorsulás	0,101g (minden tengelyre használt legmagasabb tesztelési erő)
		Teszt időtartama tengelyenként	10 perc
		Tesztelési irányok	X, Y és Z tengely
		Érintkezési hibák/kimaradások figyelése	Megfelelt
		Feszültségesés mérése minden tengely előtt és után	Megfelelt
		Szimulált élettartam-teszt a megnövekedett zajszintű vibráció révén	A szabvány 9. szakasza szerint teljesített teszt
		Frekvencia	f ₁ = 5 Hz to f ₂ = 150 Hz
		Gyorsulás	0,572g (minden tengelyre használt legmagasabb tesztelési erő)
		Teszt időtartama tengelyenként	5 óra
		Tesztelési irányok	X, Y és Z tengely
		Kibővített tesztkör: Érintkezési hibák/kimaradások figyelése	Megfelelt
		Kibővített tesztkör: Feszültségesés mérése minden tengely előtt és után	Megfelelt
		Ütésállósági vizsgálat	A szabvány 10. szakasza szerint teljesített teszt
		Ütési erő alakja	Fél szinusz
		Gyorsulás	5g (highest test level used for all axes)
		Ütési erő időtartama	30 ms
		Ütések száma tengelyenként	3 pozitív és 3 negatív
		Tesztelési irányok	X, Y és Z tengely
		Kibővített tesztkör: Érintkezési hibák/kimaradások figyelése	Megfelelt
		Kibővített tesztkör: Feszültségesés mérése minden tengely előtt és után	Megfelelt
		Ütés- és rezgésállósági vizsgálat gördülő járművek berendezéseire	Megfelelt

Kereskedelmi adatok

Product Group	16 (Rail Mounted Terminal Blocks with CCC)
Nagy ECS (kis ECS)	100 db
Csomagolás típusa	Doboz
Származási ország	DE
GTIN (globális kereskedelmi áruazonosító szám)	4045454094621
Vámtarifaszám	85369010000

Product Classification		
UNSPSC		39121410
eCl@ss 10.0		27-14-11-20
eCl@ss 9.0		27-14-11-20
ETIM 9.0		EC000897
ETIM 10.0		EC000897
ECCN		NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance		
RoHS Compliance Status		Compliant, No Exemption

Tanúsítványok / Jóváhagyások		
Általános tanúsítványok		Megfelelőségi nyilatkozatok és gyártói nyilatkozatok
Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7468
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	2189801.01
Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Z00004430.000
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Tanúsítványok hajózási alkalmazásokhoz		
Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
ABS American Bureau of Shipping	-	24-0152298-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2
PRS Polski Rejestr Statków	-	TE/1094/880590/23

Letöltések	
Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 870-831	

Documentation			
Bid Text			
870-831	19.02.2019	xml 3.26 KB	
870-831	31.05.2017	doc 24.50 KB	

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 870-831 	EPLAN Data Portal 870-831 
	WSCAD Universe 870-831 
	ZUKEN Portal 870-831 

1 Kompatibilis termékek

1.1 Szükséges kiegészítők

1.1.1 Véglap

1.1.1.1 Véglap



Cikkszám: 870-944
Vég- és válaszlap; 1 mm vastag; narancssárga



Cikkszám: 870-943
Vég- és válaszlap; 1 mm vastag; szürke

1.2 Opcionális kiegészítők

1.2.1 Áthidaló

1.2.1.1 Áthidaló

 Cikkszám: 870-407/011-000	 Cikkszám: 870-409/011-000	 Cikkszám: 870-410 Áthidaló; 10irányú; szigetelt; világosszürke	 Cikkszám: 870-440 Áthidaló; 1-től 10-ig; szigetelt; világosszürke
 Cikkszám: 870-433 Áthidaló; 1-től 3-ig; szigetelt; világosszürke	 Cikkszám: 870-434 Áthidaló; 1-től 4-ig; szigetelt; világosszürke	 Cikkszám: 870-435 Áthidaló; 1-től 5-ig; szigetelt; világosszürke	 Cikkszám: 870-436 Áthidaló; 1-től 6-ig; szigetelt; világosszürke
 Cikkszám: 870-437 Áthidaló; 1-től 7-ig; szigetelt; világosszürke	 Cikkszám: 870-438 Áthidaló; 1-től 8-ig; szigetelt; világosszürke	 Cikkszám: 870-439 Áthidaló; 1-től 9-ig; szigetelt; világosszürke	 Cikkszám: 870-402 Áthidaló; 2irányú; szigetelt; világosszürke
 Cikkszám: 870-403 Áthidaló; 3irányú; szigetelt; világosszürke	 Cikkszám: 870-404 Áthidaló; 4irányú; szigetelt; világosszürke	 Cikkszám: 870-405 Áthidaló; 5irányú; szigetelt; világosszürke	 Cikkszám: 870-406 Áthidaló; 6irányú; szigetelt; világosszürke
 Cikkszám: 870-407 Áthidaló; 7irányú; szigetelt; világosszürke	 Cikkszám: 870-408 Áthidaló; 8irányú; szigetelt; világosszürke	 Cikkszám: 870-409 Áthidaló; 9irányú; szigetelt; világosszürke	 Cikkszám: 870-405/011-000 Áthidaló; szigetelt; világosszürke

1.2.1.1 Áthidaló



Cikkszám: 870-406/020-000
Deltakapcsoláshoz áthidaló; szigetelt; világosszürke

1.2.2 DIN-sín

1.2.2.1 Tartozékok rögzítéshez



Cikkszám: 210-508
Acél rögzítő sín; 35 x 15 mm; 1,5 mm vastag; 2 m hosszú; lyukasztott; galvanizált; hasonlóan mint az EN 60715; ezüstsínű



Cikkszám: 210-197
Acél rögzítő sín; 35 x 15 mm; 1,5 mm vastag; 2 m hosszú; lyukasztott; hasonlóan mint az EN 60715; ezüstsínű



Cikkszám: 210-506
Acél rögzítő sín; 35 x 15 mm; 1,5 mm vastag; 2 m hosszú; nem lyukasztott; galvanizált; hasonlóan mint az EN 60715; ezüstsínű



Cikkszám: 210-114
Acél rögzítő sín; 35 x 15 mm; 1,5 mm vastag; 2 m hosszú; nem lyukasztott; hasonlóan mint az EN 60715; ezüstsínű



Cikkszám: 210-118
Acél rögzítő sín; 35 x 15 mm; 2,3 mm vastag; 2 m hosszú; nem lyukasztott; az EN 60715 szerint; ezüstsínű



Cikkszám: 210-115
Acél rögzítő sín; 35 x 7,5 mm; 1 mm vastag; 2 m hosszú; lyukasztott; az EN 60715 szerint; "Lyuk szélesség 18 mm; ezüstsínű



Cikkszám: 210-112
Acél rögzítő sín; 35 x 7,5 mm; 1 mm vastag; 2 m hosszú; lyukasztott; az EN 60715 szerint; "Lyuk szélesség 25 mm; ezüstsínű



Cikkszám: 210-504
Acél rögzítő sín; 35 x 7,5 mm; 1 mm vastag; 2 m hosszú; lyukasztott; galvanizált; az EN 60715 szerint; ezüstsínű



Cikkszám: 210-113
Acél rögzítő sín; 35 x 7,5 mm; 1 mm vastag; 2 m hosszú; nem lyukasztott; az EN 60715 szerint; ezüstsínű



Cikkszám: 210-505
Acél rögzítő sín; 35 x 7,5 mm; 1 mm vastag; 2 m hosszú; nem lyukasztott; galvanizált; az EN 60715 szerint; ezüstsínű



Cikkszám: 210-196
Alumínium rögzítő sín; 35 x 8,2 mm; 1,6 mm vastag; 2 m hosszú; nem lyukasztott; hasonlóan mint az EN 60715; ezüstsínű



Cikkszám: 210-198
Réz rögzítő sín; 35 x 15 mm; 2,3 mm vastag; 2 m hosszú; nem lyukasztott; az EN 60715 szerint; rézsínű

1.2.3 Ellenőrzés és mérés

1.2.3.1 Vizsgáló kellékek



Cikkszám: 870-425
Elosztómodul; forgatás elleni védelemmel; moduláris; megfelelő a 870-es sorozat sínre rögzíthető sorkapcsolókhoz, áthidalási ponttal az áramvezető sínben; szürke



Cikkszám: 870-426
Elosztómodul; moduláris; megfelelő a 870-es sorozat sínre rögzíthető sorkapcsolókhoz, áthidalási ponttal az áramvezető sínben; szürke



Cikkszám: 870-427
Elválasztómodul; moduláris; közősített sorkapcsok összekapcsolásához; szürke

1.2.4 Érszigetelő végződés

1.2.4.1 Érszigetelő végződés



Cikkszám: 280-470
Érszigetelő stop; 0,08 ... 0,2 mm² "t" (0,14 mm² "f-sz"); 5 darab/szalag; fehér



Cikkszám: 280-471
Érszigetelő stop; 0,25 ... 0,5 mm²; 5 darab/szalag; világosszürke



Cikkszám: 280-472
Érszigetelő stop; 0,75 ... 1 mm²; 5 darab/szalag; fekete

1.2.5 Érvéghüvely			
1.2.5.1 Érvéghüvely			
Cikkszám: 216-131 Érvéghüvely; Hüvely 0,25mm ² / AWG24; szigetetlen; elektro-ón lemez; ezüstsínű	Cikkszám: 216-321 Érvéghüvely; Hüvely 0,25mm ² / AWG24; szigetelt; elektro-ón lemez; sárga	Cikkszám: 216-132 Érvéghüvely; Hüvely 0,34 mm ² / AWG 22; szigetetlen; elektro-ón lemez	Cikkszám: 216-322 Érvéghüvely; Hüvely 0,34 mm ² / AWG 22; szigetelt; elektro-ón lemez; világos türkiz
Cikkszám: 216-221 Érvéghüvely; Hüvely 0,5 mm ² / AWG 20; szigetelt; elektro-ón lemez; fehér	Cikkszám: 216-121 Érvéghüvely; Hüvely 0,5 mm ² / AWG22; szigetetlen; elektro-ón lemez; ezüstsínű	Cikkszám: 216-122 Érvéghüvely; Hüvely 0,75 mm ² / AWG 18; szigetetlen; elektro-ón lemez; ezüstsínű	Cikkszám: 216-222 Érvéghüvely; Hüvely 0,75 mm ² / AWG 18; szigetelt; elektro-ón lemez; szürke
Cikkszám: 216-123 Érvéghüvely; Hüvely 1 mm ² / AWG18; szigetetlen; elektro-ón lemez; ezüstsínű	Cikkszám: 216-223 Érvéghüvely; Hüvely 1 mm ² / AWG18; szigetelt; elektro-ón lemez; piros	Cikkszám: 216-124 Érvéghüvely; Hüvely 1,5 mm ² / AWG16; szigetetlen; elektro-ón lemez	Cikkszám: 216-224 Érvéghüvely; Hüvely 1,5 mm ² / AWG16; szigetelt; elektro-ón lemez; fekete
1.2.6 Eszköz			
1.2.6.1 Működtető szerszám			
Cikkszám: 210-658 Működtetőszerszám; Penge: 3,5 x 0,5mm; részben szigetelt szárral; döntött; rövid; többszínű	Cikkszám: 210-657 Működtetőszerszám; Penge: 3,5 x 0,5mm; részben szigetelt szárral; rövid; többszínű	Cikkszám: 210-720 Működtetőszerszám; Penge: 3,5 x 0,5mm; részben szigetelt szárral; többszínű	
1.2.7 Figyelmeztető jelölés			
1.2.7.1 Burkolat			
Cikkszám: 280-405 Figyelmeztető fedél; 5 sorkapocsnak; villám-jellel, fekete; sárga			
1.2.8 Jelöléstechnika			
1.2.8.1 Csoportjelölő tartó			
Cikkszám: 870-182 Átalakító; szürke	Cikkszám: 870-183 Átalakító; szürke	Cikkszám: 870-184 Átalakító; szürke	
1.2.8.2 Jelölő			
Cikkszám: 2009-145 Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; fehér	Cikkszám: 2009-145/000-024 Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; ibolya	Cikkszám: 2009-145/000-006 Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; kék	Cikkszám: 2009-145/000-012 Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; narancssárga

1.2.8.2 Jelölő

Cikkszám: 2009-145/000-005

Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; piros

**Cikkszám: 2009-145/000-002**

Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; sárga

**Cikkszám: 2009-145/000-007**

Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; szürke

**Cikkszám: 2009-145/000-023**

Mini-WSB Inline; Smart Printer-hez; 1700 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; zöld

**Cikkszám: 248-501**

Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; fehér

**Cikkszám: 248-501/000-024**

Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; ibolya

**Cikkszám: 248-501/000-006**

Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; kék

**Cikkszám: 248-501/000-012**

Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; narancssárga

**Cikkszám: 248-501/000-005**

Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; piros

**Cikkszám: 248-501/000-002**

Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; sárga

**Cikkszám: 248-501/000-007**

Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; szürke

**Cikkszám: 248-501/000-017**

Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; világoszöld

**Cikkszám: 248-501/000-023**

Mini-WSB jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; zöld

**Cikkszám: 2009-115**

WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; fehér

**Cikkszám: 2009-115/000-024**

WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; ibolya

**Cikkszám: 2009-115/000-006**

WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; kék

**Cikkszám: 2009-115/000-012**

WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; narancssárga

**Cikkszám: 2009-115/000-002**

WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; sárga

**Cikkszám: 2009-115/000-007**

WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; szürke

**Cikkszám: 2009-115/000-017**

WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; világoszöld

**Cikkszám: 2009-115/000-023**

WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; zöld

**Cikkszám: 793-5501**

WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 ... 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; fehér

**Cikkszám: 793-5501/000-024**

WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 ... 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; ibolya

**Cikkszám: 793-5501/000-006**

WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 ... 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; kék

**Cikkszám: 793-5501/000-012**

WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 ... 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; narancssárga

**Cikkszám: 793-5501/000-005**

WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 ... 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; piros

**Cikkszám: 793-5501/000-002**

WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 ... 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; sárga

**Cikkszám: 793-5501/000-007**

WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 ... 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; szürke

**Cikkszám: 793-5501/000-017**

WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 ... 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; világoszöld

**Cikkszám: 793-5501/000-023**

WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 ... 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; zöld

**Cikkszám: 793-501**

WMB-jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; fehér

**Cikkszám: 793-501/000-024**

WMB-jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; ibolya

**Cikkszám: 793-501/000-006**

WMB-jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; kék

**Cikkszám: 793-501/000-012**

WMB-jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; narancssárga

**Cikkszám: 793-501/000-005**

WMB-jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; piros

**Cikkszám: 793-501/000-002**

WMB-jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; sárga

**Cikkszám: 793-501/000-007**

WMB-jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; szürke

**Cikkszám: 793-501/000-017**

WMB-jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; világoszöld

**Cikkszám: 793-501/000-023**

WMB-jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; zöld



1.2.8.3 Jelölőszalag



Cikkszám: 709-196

Jelölőszalagok; lézernyomatóknak; áttetsző



Cikkszám: 709-177

Jelölőszalagok; tekercselve; 7,5 mm széles; not stretchable; üres; Bepattintható típus; áttetsző



Cikkszám: 709-178

Jelölőszalagok; tekercselve; 7,5 mm széles; not stretchable; üres; Bepattintható típus; fehér

1.2.9 Szerelés

1.2.9.1 Tartozékok rögzítéshez



Cikkszám: 249-117

Csavar nélküli végrögzítő; 10 mm széles; DIN 35 x 15 és DIN 35 x 7,5 sínhez; szürke



Cikkszám: 249-116

Csavar nélküli végrögzítő; 6 mm széles; DIN 35 x 15 és DIN 35 x 7,5 sínhez; szürke



Cikkszám: 209-106

Rögzítő-távtartó; elszigetelt rögzítéssel a DIN35-síneltől; szürke

1.2.10 Véglap

1.2.10.1 Véglap



Cikkszám: 870-949

Elválasztólap; 1 mm vastag; narancssárga

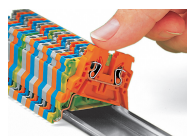


Cikkszám: 870-948

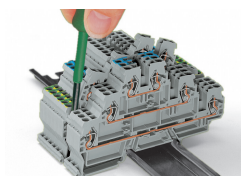
Elválasztólap; 1 mm vastag; szürke

Szerelési útmutató

Szerelés



Sínre szerelhető sorkapocs rápattintása a DIN-35 sínre



Sorkapocs eltávolítása a szerelvényből.

Vezeték csatlakoztatása



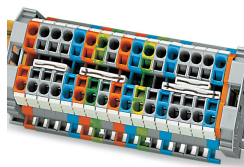
CAGE CLAMP® csatlakozás

Vezeték behelyezése működtető szerszámmal (0,08 ... 4 mm² finom elemi szálal). Érvéghüvelyes vezetékek esetén a vezeték névleges keresztmetszeténél egy mérettel kisebb méretű sorkapcsot kell használni.



Érszigetelő stopok behelyezése a sorkapocs sáv bemeneti nyílásaiba.

Közösítés



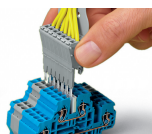
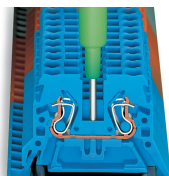
Az áthidalót addig nyomja lefelé, amíg nincs teljesen behelyezve. Többpólusú áthidalók használata esetén felváltva nyomja meg a jobb, majd a bal oldalt, amíg nem rögzül. Dugaszolható áthidalók 1 – 3 – 5 – 7 vagy 1 – – 4 – – 7 igénylés alapján

Közösítés dugaszolható áthidalókkal:
Egy sorkapocsban két párhuzamos áthidaló nyílás található.



Különböző méretű sorkapcsok közösítése redukáló áthidalókkal.

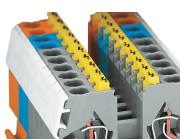
Ellenőrzés



Az ellenőrzést fázisvizsgáló készülékkel, illetve egypólusú feszültségmérővel is el lehet végezni.

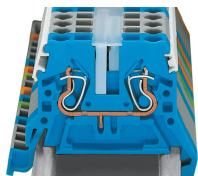
Az ellenőrzést a vizsgálódugókhoz hasonló módon, egy előhuzalozott elosztómodullal is el lehet végezni.

Burkolat



Figyelmeztető fedél jelzés (280-405), fekete villámjellel

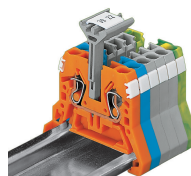
Jelöléstechnika



WMB jelölők Mini-WSB jelölőnyílásokban
Áttetsző jelölőszalag
Mini-WSB-jelölő



Áttetsző jelölőszalag (709-196) – az alatta
lévő áthidalókat lehet látni.



A műanyag jelölőszalagokon kívül a WMB és WSB jelölőrendszerekhez csoportjelölő tartókat is lehet kapni. Ezeket egy dugaszolható áthidalóval párhuzamosan lehet felszerelni a nyitott áthidalónyíláson keresztül. Akkor is nagyon hasznos, ha a sorkapocs oldalán lévő jelölőnyílások el vannak rejtve. A tartók a következő szélességekben elérhetők: 5 mm (0,197 inch), 10 mm (0,394 inch) és 15 mm (0,591 inch).

Megjegyzés:

A csoportjelölő tartók nem használhatók földelő sorkapcsokkal, illetve az osztott potenciálú sorkapcsokkal, mert nincsenek áthidaló nyílásaik.