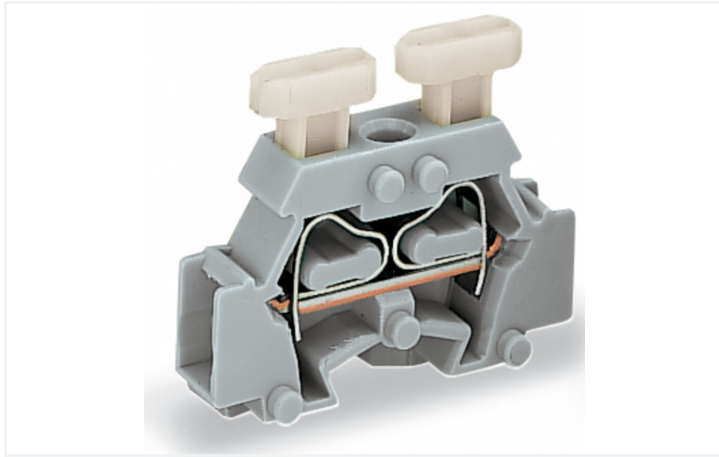


Adatlap | Cikkszám: 261-411/341-000

2 vezetékes sorkapocs; nyomógommbal mindkét oldalon; rögzítőperemmel; 1 pólusú; csavaros vagy hasonló szereléshez; Rögzítőlyuk 3,2mm Ø; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; 2,50 mm²; szürke

<https://www.wago.com/261-411/341-000>



Szín: ■ szürke

Through terminal block, 261 Series, CAGE CLAMP®

This through terminal block (item number 261-411/341-000) streamlines wire connections, making them both quick and easy. Ensure that the strip lengths are between 8 and 9 mm when connecting conductors to this through terminal block. Our mini rail-mount terminal blocks are perfect for tight spaces thanks to their compact design. You can also choose from a range of mounting and actuation variants for unparalleled flexibility, making it easy to select the ideal mini terminal block for each use. This product features conductor terminals and utilizes CAGE CLAMP®. Our highly-rated and maintenance-free CAGE CLAMP® connection makes it easy to connect all types of conductors without having to prepare the conductor. For example, you don't need to crimp ferrules. The item's dimensions are (6 x 28 x 23.2) mm (width x height x depth). This through terminal block is suitable for conductor cross sections ranging from 0.08 mm² to 2.5 mm².

A push-button is used to operate this mini rail-mount terminal block.

Elektromos adatok**Minősítés az IEC/EN szerint**

Névleges feszültség (III/3)	500 V
Méretezési túlfeszültség (III/3)	6 kV
Névleges áram	24 A
Jelmagyarázat (kiértékelések)	(III / 3) Δ Túlfeszültség kategória: III / szennyeződési fok 3

Tanúsított a következők szerint**UL 1059**

Use group	B	C	D
Névleges feszültség	300 V	300 V	600 V
Névleges áram	15 A	15 A	5 A

Tanúsított a következők szerint**CSA 22.2 No 158**

Use group	B	C	D
Névleges feszültség	-	300 V	600 V
Névleges áram	-	10 A	5 A

Általános

Huzalozási irány	Oldalsó bekötés
------------------	-----------------

Csatlakozástechnikai adatok																						
Összes csatlakozási pont száma	2	Csatlakozás 1 <table><tr><td>Csatlakozástechnika</td><td>CAGE CLAMP®</td></tr><tr><td>Beavatkozó típusa</td><td>Nyomógomb</td></tr><tr><td>Csatlakoztatható vezetékek anyagai</td><td>Réz</td></tr><tr><td>Tömör vezeték</td><td>0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG</td></tr><tr><td>Finom elemi szálás vezeték</td><td>0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG</td><td></td></tr><tr><td>Csupaszolási hossz</td><td>8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch</td><td></td></tr><tr><td>Pólusszám</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>Huzalozási irány</td><td></td><td>Oldalsó bekötés</td></tr></table>	Csatlakozástechnika	CAGE CLAMP®	Beavatkozó típusa	Nyomógomb	Csatlakoztatható vezetékek anyagai	Réz	Tömör vezeték	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG	Finom elemi szálás vezeték	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG		Csupaszolási hossz	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch		Pólusszám	1		Huzalozási irány		Oldalsó bekötés
Csatlakozástechnika	CAGE CLAMP®																					
Beavatkozó típusa	Nyomógomb																					
Csatlakoztatható vezetékek anyagai	Réz																					
Tömör vezeték	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG																					
Finom elemi szálás vezeték	0,08 ... 2,5 mm² / 28 ... 14 AWG																					
Csupaszolási hossz	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch																					
Pólusszám	1																					
Huzalozási irány		Oldalsó bekötés																				
Összes potenciál száma	1																					
Szintek száma	1																					

Geometriai adatok	
Szélesség	6 mm / 0.236 inch
Magasság	28 mm / 1.102 inch
Mélység	23,2 mm / 0.913 inch

Mechanikai adatok	
Kialakítás	vízszintes típus
Rögzítés típusa	Rögzítőperem
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	0.046 MJ
Halogénmentes	Igen
Súly:	2.7 g

Környezeti feltételek	
Feldolgozási hőmérséklet	-35 ... +85 °C
Folyamatos működési hőmérséklet	-60 ... +105 °C

Kereskedelmi adatok	
Product Group	9 (Std Chassis Mt Blocks)
Nagy ECS (kis ECS)	200 (50) db
Csomagolás típusa	Doboz
Származási ország	CN
GTIN (globális kereskedelmi áruazonosító szám)	4044918627313
Vámtarifaszám	85369010000

Product Classification	
UNSPSC	39121409
eCl@ss 10.0	27-14-11-06
eCl@ss 9.0	27-14-11-06
ETIM 9.0	EC001284
ETIM 10.0	EC001284
ECCN	NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance	
RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption

Tanúsítványok / Jóváhagyások

Tanúsítványok hajózási alkalmazásokhoz



Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
ABS American Bureau of Ship- ping	-	24-0095979-PDA
DNV DNV GL SE	-	TAE00001V2

Letöltések

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance
261-411/341-000

↓

Documentation			
Bid Text			
261-411/341-000	19.02.2019	xml 3.29 KB	↓
261-411/341-000	17.08.2017	doc 25.00 KB	↓

CAD/CAE-Data	
CAE data	
EPLAN Data Portal 261-411/341-000	↓
WSCAD Universe 261-411/341-000	↓

1 Kompatibilis termékek
1.1 Szükséges kiegészítők
1.1.1 Véglap
1.1.1.1 Véglap



Cikkszám: 261-410
Véglap; rögzítőperemmel; szürke

1.2 Opcionális kiegészítők
1.2.1 Áthidaló
1.2.1.1 Áthidaló



Cikkszám: 261-402
Áthidaló; for conductor entry; Zírányú; szigetelt; szürke

1.2.2 Ellenőrzés és mérés
1.2.2.1 Vizsgáló kellékek



Cikkszám: 210-136
Ellenőrződugó; 2 mm Ø; 500 mm-es kábellel; piros

1.2.3 Érvéghüvely
1.2.3.1 Érvéghüvely



Cikkszám: 216-131
Érvéghüvely; Hüvely 0,25mm² / AWG24; szigetetlen; elektro-ón lemez; ezüstsínű



Cikkszám: 216-301
Érvéghüvely; Hüvely 0,25mm² / AWG24; szigetelt; elektro-ón lemez; sárga



Cikkszám: 216-302
Érvéghüvely; Hüvely 0,34 mm² / AWG 22; szigetelt; elektro-ón lemez; világos türkiz



Cikkszám: 216-201
Érvéghüvely; Hüvely 0,5 mm² / AWG 20; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; fehér



Cikkszám: 216-101
Érvéghüvely; Hüvely 0,5 mm² / AWG22; szigetetlen; elektro-ón lemez; ezüstsínű



Cikkszám: 216-102
Érvéghüvely; Hüvely 0,75 mm² / AWG 18; szigetetlen; elektro-ón lemez; ezüstsínű



Cikkszám: 216-202
Érvéghüvely; Hüvely 0,75 mm² / AWG 18; szigetelt; elektro-ón lemez; szürke



Cikkszám: 216-103
Érvéghüvely; Hüvely 1 mm² / AWG18; szigetetlen; elektro-ón lemez

1.2.3.1 Érvéghüvely

**Cikkszám: 216-203**

Érvéghüvely; Hüvely 1 mm² / AWG18;
szigetelt; elektro-ón lemez; piros

**Cikkszám: 216-104**

Érvéghüvely; Hüvely 1,5 mm² / AWG16;
szigetetlen; elektro-ón lemez; ezüstsínű

**Cikkszám: 216-204**

Érvéghüvely; Hüvely 1,5 mm² / AWG16;
szigetelt; elektro-ón lemez; fekete

**Cikkszám: 216-205**

Érvéghüvely; Hüvely 2,08 mm² / AWG14;
szigetelt; elektro-ón lemez; sárga

**Cikkszám: 216-206**

Érvéghüvely; Hüvely 2,5 mm² / AWG14;
szigetelt; elektro-ón lemez; kék

1.2.4 Eszköz

1.2.4.1 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

1.2.5 Jelöléstechnika

1.2.5.1 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; narancs-
sárga

**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; vilá-
goszöld

**Cikkszám: 248-501/000-023**

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

1.2.6 Szerelés

1.2.6.1 Tartozékok rögzítéshez



Cikkszám: 209-137

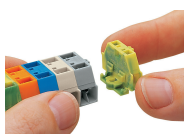
Rögzítőadapter; használható végbakként is; 6,5 mm széles; szürke

Cikkszám: 209-123

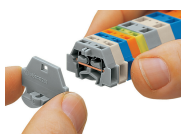
Rögzítőláb csavarral; sorkapocsra csavarozható a lyukak segítségével; 6,4 mm széles; szürke

Szerelési útmutató

Szerelés

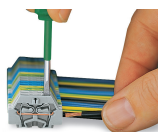


Moduláris sorkapcsok szerelése sorkapocs sávokba.



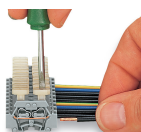
Véglap rögzítése.

Vezeték csatlakoztatása



CAGE CLAMP® csatlakozás

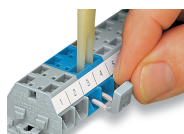
Vezeték behelyezése
Érvéghüvelyes vezetékek esetén a vezeték névleges keresztmetszeténél egy mérettel nagyobb méretű sorkapcsot kell használni.



CAGE CLAMP® csatlakozás

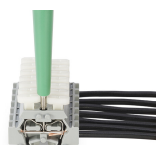
Vezeték behelyezése nyomógomb segítségével.

Közösítés

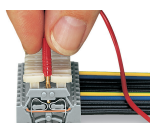


Közösítés fésűs áthidalóval

Ellenőrzés

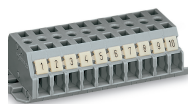


Ellenőrzés feszültségmérővel.



Vizsgálat egy 2 mm Ø vizsgálódugóval – érintésses kontaktus.

Jelöléstechnika



Sorkapocs sáv jelölőnyílással Mini-WSB
Quick jelölőrendszerhez