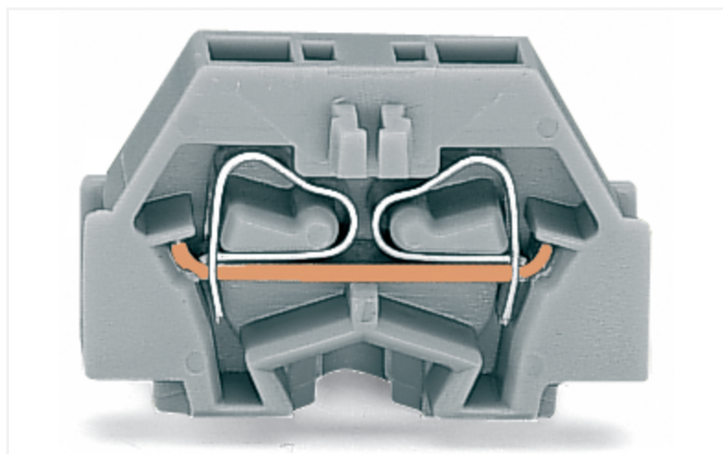


Adatlap | Cikkszám: 260-311

2 vezetékes sorkapocs; nyomógombok nélkül; bepattintható rögzítőlábbal; 1 pólusú;
0,6 ... 1,2 mm lapvastagsághoz; Rögzítőlyuk 3,5mm Ø; 1,5 mm²; CAGE CLAMP®; szürke

<https://www.wago.com/260-311>



Szín: ■ szürke

Az ábrához hasonlóan

Through terminal block, 260 Series, gray

Easily, quickly and safely connect conductors with this through terminal block (item number 260-311). Strip lengths must be between 8 and 9 mm when connecting conductors to this through terminal block. Our mini rail-mount terminal blocks are perfect for working in small spaces thanks to their compact design. With various mounting and actuation options, they offer complete flexibility. This product incorporates conductor terminals and utilizes CAGE CLAMP®. Our CAGE CLAMP® connection provides a dependable and maintenance-free way to connect all types of conductors. You do not need to prepare the conductor in any way, such as by crimping ferrules. The item's dimensions are (5 x 21.5 x 25.1) mm (width x height x depth). Depending on the conductor type, this through terminal block is designed for conductor cross sections ranging from 0.08 mm² to 1.5 mm².

Proven and maintenance-free – the CAGE CLAMP® universal connection

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

- Ready to install, immediately usable
- Compact sizes
- Actuation via operating tool

Elektromos adatok

Minősítés az IEC/EN szerint

Névleges feszültség (III/3)	400 V
Méretezési túlfeszültség (III/3)	6 kV
Névleges áram	18 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	10 A	10 A	5 A

Tanúsított a következők szerint

CSA 22.2 No 158

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

Általános

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

Csatlakozástechnikai adatok																			
Összes csatlakozási pont száma	2	<div>Csatlakozás 1</div> <table><tr><td>Csatlakozástechnika</td><td>CAGE CLAMP®</td></tr><tr><td>Beavatkozó típusa</td><td>Működtető szerszám</td></tr><tr><td>Csatlakoztatható vezetékek anyagai</td><td>Réz</td></tr><tr><td>Tömör vezeték</td><td>0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG</td></tr><tr><td>Finom elemi szálás vezeték</td><td>0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 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>Huzalozási irány</td><td></td><td>Oldalsó bekötés</td></tr></table>	Csatlakozástechnika	CAGE CLAMP®	Beavatkozó típusa	Működtető szerszám	Csatlakoztatható vezetékek anyagai	Réz	Tömör vezeték	0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG	Finom elemi szálás vezeték	0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG		Csupaszolási hossz	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch		Huzalozási irány		Oldalsó bekötés
Csatlakozástechnika	CAGE CLAMP®																		
Beavatkozó típusa	Működtető szerszám																		
Csatlakoztatható vezetékek anyagai	Réz																		
Tömör vezeték	0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG																		
Finom elemi szálás vezeték	0,08 ... 1,5 mm² / 28 ... 16 AWG																		
Csupaszolási hossz	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch																		
Huzalozási irány		Oldalsó bekötés																	
Összes potenciál száma	1																		
Szintek száma	1																		

Geometriai adatok	
Szélesség	5 mm / 0.197 inch
Magasság	21,5 mm / 0.846 inch
Magasság a felülettől	17,1 mm / 0.673 inch
Mélység	25,1 mm / 0.988 inch

Mechanikai adatok	
Kialakítás	vízszintes típus
Rögzítés típusa	Bepattintható láb
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	0.029 MJ
Súly:	1.6 g

Kereskedelmi adatok	
Product Group	9 (Std Chassis Mt Blocks)
Nagy ECS (kis ECS)	300 (50) db
Csomagolás típusa	Doboz
Származási ország	CH
GTIN (globális kereskedelmi áruazonosító szám)	4044918593519
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

Általános tanúsítványok			Megfelelőségi nyilatkozatok és gyártói nyilatkozatok		
Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve	Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	NTR-NL 6508	EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60998	2110272.01	UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70010891			
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	UL-US-L45172-618717-50402891-1			

Tanúsítványok hajózási alkalmazásokhoz

Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
ABS American Bureau of Shipping	-	24-0095979-PDA
BV Bureau Veritas S.A.	EN 60947	07436/G0 BV
LR Lloyds Register	IEC 60998	LR22173030TA
PRS Polski Rejestr Statków	-	TE/1094/880590/23

Letöltések

Environmental Product Compliance	
Compliance Search	
Environmental Product Compliance 260-311	

Documentation

Bid Text			
260-311	19.02.2019	xml 3.26 KB	
260-311	14.06.2017	doc 24.50 KB	

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 260-311	EPLAN Data Portal 260-311
	WSCAD Universe 260-311
	ZUKEN Portal 260-311

1 Kompatibilis termékek
1.1 Szükséges kiegészítők
1.1.1 Véglap
1.1.1.1 Véglap



Cikkszám: 260-371
Véglap; bepattintható rögzítőlábbal; szürke

1.2 Opcionális kiegészítők
1.2.1 Áthidaló
1.2.1.1 Áthidaló



Cikkszám: 260-402
Áthidaló; for conductor entry; Zírányú; szigetelt; szürke

1.2.2 DIN-sín
1.2.2.1 Tartozékok rögzítéshez



Cikkszám: 210-154
Alumínium rögzítősín; 1000 mm hosszú; 18 mm széles; 7 mm magasság; ezüstsínű

1.2.3 Ellenőrzés és mérés
1.2.3.1 Vizsgáló kellékek



Cikkszám: 249-135
Aljzat banándugóhoz; rögzítőeszköz nélkül; moduláris; 2 vezetékes sorkapocshoz; szürke



Cikkszám: 260-404
Aljzat banándugóhoz; rögzítőretesszel; moduláris; 2 vezetékes sorkapocshoz; 260-as sorozatnak; szürke

1.2.4 Érvéghüvely

1.2.4.1 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



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

1.2.5 Eszköz

1.2.5.1 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

1.2.6 Jelöléstechnika

1.2.6.1 Jelölőszalag



Cikkszám: 210-833
Jelölőszalagok; 25 m tekercsen; 6 mm széles;
üres; Öntapadó; fehér

1.2.7 Szerelés

1.2.7.1 Tartozékok rögzítéshez



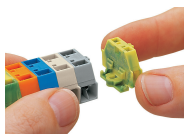
Cikkszám: 209-137
Rögzítőadapter; használható végbakként is;
6,5 mm széles; szürke



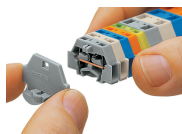
Cikkszám: 209-120
Rögzítőláb; sorkapocsra rögzíthető a
rögzítőlábbal; relémodulok szereléséhez; 6,4
mm széles; szürke

Szerelési útmutató

Szerelés

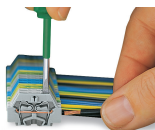


Moduláris sorkapcsok szerelése sorkapocs sávokba.



Véglap rögzítése.

Vezeték csatlakoztatása

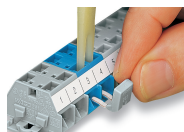


CAGE CLAMP® csatlakozás

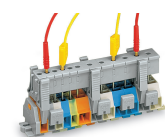
Vezeték behelyezése

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

Közösítés

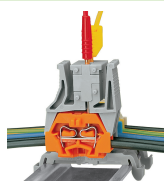


Közösítés fésűs áthidalóval



Ellenőrzés a sorkapocs sávra pattintott huzalozott vagy huzalozás nélküli vizsgálódugó modulokkal. Mivel a kontaktus a CAGE CLAMP® (acélrugó) alkotóelemmel történik, ez a vizsgálati módszer max. 0,5 A-re van korlátozva.

A zárószervezetek közötti távolságnak kb. 35 ... 40 mm-nek kell lenni!



Vizsgálat a vezetékek bekötése után.

Jelöléstechnika



Jelölés öntapadós jelölőszalagokkal.

Jelölés közvetlen nyomtatással (külön kérésre).