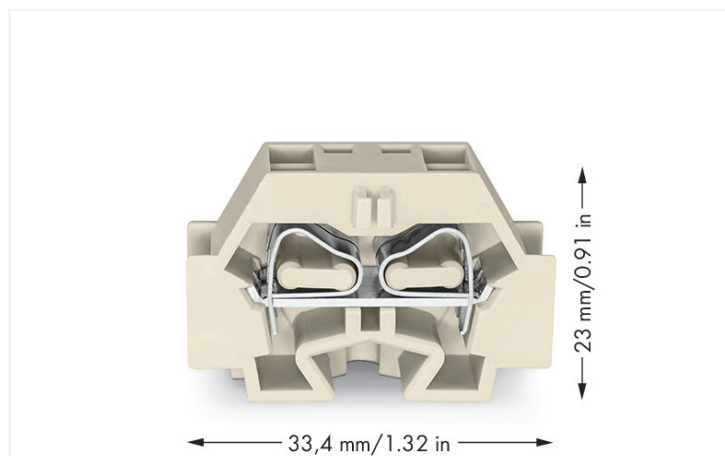


Adatlap | Cikkszám: 262-230

4 vezetékes sorkapocs; nyomógombok nélkül; megfelelő Ex e II alkalmazásokhoz; rögzítőperemmel; 1 pólusú; csavaros vagy hasonló szereléshez; Rögzítőlyuk 3,2mm Ø; 4 mm²; CAGE CLAMP®; 4,00 mm²; világosszürke

<https://www.wago.com/262-230>



Szín: ■ világosszürke



Through terminal block, 262 Series, CAGE CLAMP®

Our through terminal block (item number 262-230) makes connections quick and easy. Strip lengths must be between 9 and 10 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 reliable 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. Dimensions: (12 x 33.4 x 23) mm (width x height x depth). Depending on the conductor type, this through terminal block is suitable for conductor cross sections ranging from 0.5 mm² to 4 mm².

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

Elektromos adatok			
Robbanásvédelmi indormációk		Általános	
Reference to hazardous areas	See "Downloads – Documentation – Additional Information: Technical Section; Technical Explications"	Huzalozási irány	Oldalsó bekötés
Méretezési feszültség EN (Ex e II)	550 V		
Névleges áram (Ex e II)	30 A		

Csatlakozástechnikai adatok			
Összes csatlakozási pont száma	4	Csatlakozás 1	
Összes potenciál száma	1	Csatlakozástechnika	CAGE CLAMP®
Szintek száma	1	Beavatkozó típusa	Működtető szerszám
		Csatlakoztatható vezetékek anyagai	Réz
		Tömör vezeték	0,5 ... 4 mm² / 20 ... 12 AWG
		Finom elemi szál as vezeték	0,5 ... 4 mm² / 20 ... 12 AWG
		Csupaszolási hossz	9 ... 10 mm / 0.35 ... 0.39 inch
		Huzalozási irány	Oldalsó bekötés

Geometriai adatok	
Szélesség	12 mm / 0.472 inch
Magasság	33,4 mm / 1.315 inch
Mélység	23 mm / 0.906 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	világosszürke
Anyagcsoport	I
Szigetelőanyag	Poliamid (PA66)
UL94 szerinti gyúlékonysági osztály	V0
Tűz terhelés	0.111 MJ
Halogénmentes	Igen
Súly:	7.1 g

Kereskedelmi adatok	
Product Group	9 (Std Chassis Mt Blocks)
Nagy ECS (kis ECS)	100 (50) db
Csomagolás típusa	Doboz
Származási ország	CH
GTIN (globális kereskedelmi áruazonosító szám)	4044918639002
Vámtarifaszám	85369010000



Product Classification	
UNSPSC	39121410
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
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	70010891
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

Tanúsítványok hajózási alkalmazásokhoz		
		
Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
LR Lloyds Register	IEC 60998	LR22173030TA

Tanúsítványok robbanásbiztos környezethez		
		
Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
AEx UL International Germany GmbH c/o Physikalisch Technische Bundesanstalt	UL 60079	E185892 (AEx e II resp. Ex e II)
ATEX Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)	EN 60079	PTB 98 ATEX 3125 U (II 2 G Ex eb IIC Gb bzw. I M 2 Ex eb I Mb)
CCC CNEX	GB/T 3836.3	2020312313000186 (Ex eb IIC Gb, Ex eb I Mb)
IECEX Physikalisch Technische Bundesanstalt (PTB)	IEC 60079	IECEX PTB 04.0004U (Ex eb IIC Gb or Ex eb I Mb)
INMETRO TÜV Rheinland do Brasil Ltda.	IEC 60079	TÜV 12.1298 U



Letöltések			
Environmental Product Compliance			
Compliance Search			
Environmental Product Compliance 262-230			↓

Documentation			
Bid Text			
262-230	17.08.2017	doc 25.00 KB	↓
262-230	19.02.2019	xml 3.24 KB	↓

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 262-230	EPLAN Data Portal 262-230
↓	↓
	WSCAD Universe 262-230
	↓
	ZUKEN Portal 262-230
	↓

1 Kompatibilis termékek
1.1 Szükséges kiegészítők
1.1.1 Véglap
1.1.1.1 Véglap



Cikkszám: 262-363
Véglap; rögzítőperemmel; világosszürke

1.2 Opcionális kiegészítők
1.2.1 Áthidaló
1.2.1.1 Áthidaló



Cikkszám: 262-402
Áthidaló; for conductor entry; 2irányú; szigetelt; szürke

1.2.2 Érvéghüvely

1.2.2.1 Érvéghüvely

 <p>Cikkszám: 216-131 Érvéghüvely; Hüvely 0,25mm² / AWG24; szigetetlen; elektro-ón lemez; ezüst-színű</p>	 <p>Cikkszám: 216-141 Érvéghüvely; Hüvely 0,5 mm² / AWG 20; szigetetlen; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 1/08.92 rész</p>	 <p>Cikkszám: 216-241 Érvéghüvely; Hüvely 0,5 mm² / AWG 20; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; fehér</p>	 <p>Cikkszám: 216-142 Érvéghüvely; Hüvely 0,75 mm² / AWG 18; szigetetlen; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 1/08.92 rész</p>
 <p>Cikkszám: 216-242 Érvéghüvely; Hüvely 0,75 mm² / AWG 18; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; szürke</p>	 <p>Cikkszám: 216-262 Érvéghüvely; Hüvely 0,75 mm² / AWG 18; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; szürke</p>	 <p>Cikkszám: 216-143 Érvéghüvely; Hüvely 1 mm² / AWG18; szigetetlen; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 1/08.92 rész</p>	 <p>Cikkszám: 216-243 Érvéghüvely; Hüvely 1 mm² / AWG18; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; piros</p>
 <p>Cikkszám: 216-263 Érvéghüvely; Hüvely 1 mm² / AWG18; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; piros</p>	 <p>Cikkszám: 216-144 Érvéghüvely; Hüvely 1,5 mm² / AWG16; szigetetlen; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 1/08.92 rész; ezüstszerű</p>	 <p>Cikkszám: 216-244 Érvéghüvely; Hüvely 1,5 mm² / AWG16; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; fekete</p>	 <p>Cikkszám: 216-264 Érvéghüvely; Hüvely 1,5 mm² / AWG16; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; fekete</p>
 <p>Cikkszám: 216-284 Érvéghüvely; Hüvely 1,5 mm² / AWG16; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; fekete</p>	 <p>Cikkszám: 216-109 Érvéghüvely; Hüvely 10 mm² / AWG8; szigetetlen; elektro-ón lemez</p>	 <p>Cikkszám: 216-289 Érvéghüvely; Hüvely 10 mm² / AWG8; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; piros</p>	 <p>Cikkszám: 216-209 Érvéghüvely; Hüvely 10 mm² / AWG8; szigetelt; elektro-ón lemez; piros</p>
 <p>Cikkszám: 216-110 Érvéghüvely; Hüvely 16 mm² / AWG6; szigetetlen; elektro-ón lemez; fémes barna</p>	 <p>Cikkszám: 216-210 Érvéghüvely; Hüvely 16 mm² / AWG6; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; kék</p>	 <p>Cikkszám: 216-246 Érvéghüvely; Hüvely 2,5 mm² / AWG14; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; kék</p>	 <p>Cikkszám: 216-266 Érvéghüvely; Hüvely 2,5 mm² / AWG14; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; kék</p>
 <p>Cikkszám: 216-286 Érvéghüvely; Hüvely 2,5 mm² / AWG14; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; kék</p>	 <p>Cikkszám: 216-267 Érvéghüvely; Hüvely 4 mm² / AWG12; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; szürke</p>	 <p>Cikkszám: 216-287 Érvéghüvely; Hüvely 4 mm² / AWG12; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; szürke</p>	 <p>Cikkszám: 216-108 Érvéghüvely; Hüvely 6 mm² / AWG10; szigetetlen; elektro-ón lemez; ezüstszerű</p>
 <p>Cikkszám: 216-208 Érvéghüvely; Hüvely 6 mm² / AWG10; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; sárga</p>	 <p>Cikkszám: 216-288 Érvéghüvely; Hüvely 6 mm² / AWG10; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 4/09.90 rész; sárga</p>		

1.2.3 Eszköz

1.2.3.1 Működtető szerszám

 <p>Cikkszám: 210-658 Működtetőszerszám; Penge: 3,5 x 0,5mm; részben szigetelt szárral; döntött; rövid; többszínű</p>	 <p>Cikkszám: 210-657 Működtetőszerszám; Penge: 3,5 x 0,5mm; részben szigetelt szárral; rövid; többszínű</p>	 <p>Cikkszám: 210-720 Működtetőszerszám; Penge: 3,5 x 0,5mm; részben szigetelt szárral; többszínű</p>
---	--	--

1.2.4 Szerelés

1.2.4.1 Tartozékok rögzítéshez



Cikkszám: 209-137

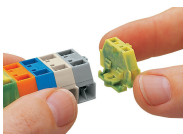
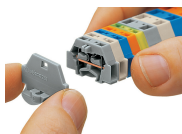
Rögzítőadapter; használható végbakként is; 6,5 mm széles; szürke

Cikkszám: 209-123

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

Szerelési útmutató

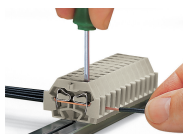
Szerelés



Moduláris sorkapcsok szerelése sorkapocs sávokba.

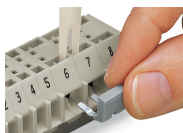
Véglap rögzítése.

Vezeték csatlakoztatása



CAGE CLAMP® csatlakozás
Vezeték behelyezése

Közösítés



Közösítés fésűs áthidalóval

Jelöléstechnika



Jelölés öntapadós jelölőszalagokkal.



Jelölés közvetlen nyomtatással (külön kérésre).