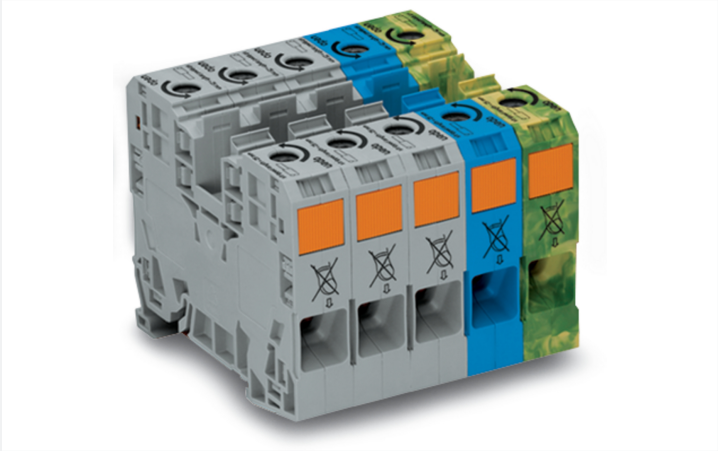
Adatlap | Cikkszám: 285-139

Háromfázisú készlet; 35mm²-es nagyáramú sorkapcsokkal; csak DIN 35 x 15 sínek; réz; 35 mm²; POWER CAGE CLAMP; 35,00 mm²; szürke, kék, zöld-sárga

https://www.wago.com/285-139



Szín: szürke, kék, zöld-sárga

High-current terminal block, 285 Series, power cage clamp

Convenient electrical installations are guaranteed with this three-phase set (item number 285-139). Conductors can only be connected to this three-phase set if their strip length is 25 mm . Featuring conductor terminals along with POWER CAGE CLAMP, this product delivers reliable performance. The POWER CAGE CLAMP is a powerful, maintenance-free, and universal way to connect large conductor cross-sections. It's also suitable for all conductor types. The clamping point can be locked open and you do not need to use a torque wrench or prepare the conductor in any way, e.g., by crimping the ferrule. This three-phase set is suitable for conductor cross-sections ranging from 6 mm² to 35 mm².

- Safe and fast installation
- The right solution for every wiring task
- Actuation via operating tool
- 5 connection points

Item includes



Cikkszám: 285-134	1
2 vezetékes átmenő sorkapocs; 35 mm²; oldalsó jelölőnyílások; csak DIN 35 x 15 sínek; POWER CAGE CLAMP; 35,00 mm²; kék	



Cikkszám: 285-135	3
2 vezetékes átmenő sorkapocs; 35 mm²; oldalsó jelölőnyílások; csak DIN 35 x 15 sínek; POWER CAGE CLAMP; 35,00 mm²; szürke	



Cikkszám: 285-137	1
2 vezetékes földelő sorkapocs; 35 mm²; oldalsó jelölőnyílások; csak DIN 35 x 15 sínek; POWER CAGE CLAMP; 35,00 mm²; zöld-sárga	

Elektromos adatok

Értékelés a(z) szerint	IEC/EN 60947-7-1		
Overvoltage category	III	III	II
Pollution degree	3	2	2
Névleges feszültség	1000 V	-	-
Névleges feszültségimpulzus	8 kV	-	-
Névleges áram	-	-	-

Tanúsított a következők szerint	UL 1059		
Use group	B	C	D
Névleges feszültség	600 V	600 V	-
Névleges áram	115 A	115 A	-

Tanúsított a következők szerint	CSA 22.2 No 158		
Use group	B	C	D
Névleges feszültség	600 V	600 V	-
Névleges áram	115 A	-	-

Általános	
Huzalozási irány	Oldalsó bekötés

Csatlakozástechnikai adatok

Összes csatlakozási pont száma	10
Összes potenciál száma	5
Szintek száma	1

Csatlakozás 1

Csatlakozástechnika	POWER CAGE CLAMP
Beavatkozó típusa	Működtető szerszám
Csatlakoztatható vezetékek anyagai	Réz
Névleges keresztmetszet	35 mm²
Tömör vezeték	6 … 35 mm² / 10 … 2 AWG
Többeres vezeték	6 … 35 mm² / 10 … 2 AWG
Finom elemi szálas vezeték	6 … 35 mm² / 10 … 2 AWG
Finom elemiszálas vezeték; szigetelt érvéghüvellyel	6 … 35 mm² / 8 … 2 AWG
Finom elemiszálas vezeték; szigetelés nélküli érvéghüvellyel	6 … 35 mm² / 8 … 2 AWG
Csupaszolási hossz	25 mm / 0.98 inch
Huzalozási irány	Oldalsó bekötés

Geometriai adatok

Szélesség	80 mm / 3.15 inch
Magasság	86 mm / 3.386 inch
Mélység a DIN kalapsín felső részétől	63 mm / 2.48 inch

Mechanikai adatok

Kialakítás	vízszintes típus
Rögzítés típusa	DIN-sín 35 x 15
Rögzítés (megjegyzés)	only suitable for DIN 35 x 15 rail
Jelölési szint	Oldalsó jelölés

Anyag információk

Megjegyzés az anyag információkhoz	Information on material specifications can be found here
Szín	szürke, kék, zöld-sárga
Anyagcsoport	I
Szigetelőanyag	Poliamid (PA66)
UL94 szerinti gyúlékonysági osztály	V0
Tűz terhelés	5.443 MJ
Halogénmentes	Igen
Súly:	425.7 g

Környezeti feltételek

Feldolgozási hőmérséklet	-35 … +85 °C
Folyamatos működési hőmérséklet	-60 … +105 °C

Kereskedelmi adatok

Product Group	1 (Rail Mounted Terminal Blocks)
Nagy ECS (kis ECS)	1 db
Csomagolás típusa	Doboz
Származási ország	DE
GTIN (globális kereskedelmi áruazonosító szám)	4045454584252
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

Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7707
CSA CSA Group	C22.2	1151144
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-105562
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	20190731-E45172

Megfelelőségi nyilatkozatok és gyártói nyilatkozatok

Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

Letöltések

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 285-139

Documentation

Bid Text

285-139	19.02.2019	xml 3.34 KB
285-139	04.01.2018	doc 25.00 KB

CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 285-139

CAE data

WSCAD Universe 285-139

ZUKEN Portal 285-139

1 Kompatibilis termékek

1.1 Opcionális kiegészítők

1.1.1 Áthidaló

1.1.1.1 Áthidaló



Cikkszám: 285-435
Áthidaló; szigetelt; szürke



Cikkszám: 285-430
Redukáló áthidaló; 285-től (35mm²) 2016/2010-ig sorozatokhoz; szigetelt; szürke

1.1.2 Burkolat

1.1.2.1 Burkolat



Cikkszám: 285-421
Érintésvédő; az érintésvédelmi borítás megvédi a használaton kívüli vezeték-bemeneteket; 35mm² nagyáramú sorkapcsokhoz; sárga

1.1.3 DIN-sín

1.1.3.1 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; ezüstszínű



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



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; ezüstszínű



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



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



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

1.1.4 Ellenőrzés és mérés

1.1.4.1 Vizsgáló kellékek



Cikkszám: 283-404
Vizsgálóadapter; 11,6 mm széles; Ellenőrző-dugó 4mm Ø; szürke

1.1.5 Érvéghüvely

1.1.5.1 Érvéghüvely



Cikkszám: 216-413
Érvéghüvely; Hüvely 25 mm² / AWG4; szigeteletlen; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 1/08.92 rész; ezüstszínű



Cikkszám: 216-3414
Érvéghüvely; Hüvely 35 mm² / AWG2; szigeteletlen; elektro-ón lemez; elektronikai réz; DIN 46228 szerint, 1/08.92 rész; ezüstszínű



Cikkszám: 216-414
Érvéghüvely; Hüvely 35 mm² / AWG2; szigeteletlen; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 1/08.92 rész; ezüstszínű



Cikkszám: 216-3464
Érvéghüvely; Hüvely 35 mm² / AWG2; szigetelt; elektro-ón lemez; elektronikai réz; piros

1.1.6 Eszköz

1.1.6.1 Működtető szerszám



Cikkszám: 210-721
Működtetőszerszám; Penge: 5,5 x 0,8mm; részben szigetelt szárral; többszínű

1.1.7 Figyelmeztető jelölés

1.1.7.1 Burkolat



Cikkszám: 285-420
Figyelmeztető fedél; villámjellel, fekete; sárga

1.1.8 Jelöléstechnika

1.1.8.1 Csoportjelölő tartó



Cikkszám: 249-105
Csoportjelölő-tartó; szürke

1.1.8.2 Jelölő



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: 2009-115/000-005
WMB-Inline; Smart Printer-hez; 1500 darab egy tekercsen; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; piros



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: 793-5501/000-014
WMB-jelölőkártya; kártyaként; 5 … 17,5 mm széles sorkapcsoknak; nyújtható 5 mm-től 5,2 mm-ig; üres; Bepattintható típus; barna

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

1.1.8.3 Jelölőszalag



Cikkszám: 2009-110
Jelölőszalagok; Smart Printer-hez; tekercselve; not stretchable; üres; Bepattintható típus; fehér

1.1.8.4 Jelölőtartó



Cikkszám: 285-442
Átalakító; szürke

1.1.9 Potenciálelosztó

1.1.9.1 Potenciálelosztó



Cikkszám: 285-427
Potenciálelosztó; 35mm² nagyáramú sorkapcsokhoz; Modulszélesség: 8 mm; 6,00 mm²; szürke

Cikkszám: 283-407
Potenciálelosztó; 500 mm-es kábellel; 16mm²-eshez (283/783 sorozat) & 35 mm²-eshez; szürke

1.1.10 Szerelés

1.1.10.1 Tartozékok rögzítéshez



Cikkszám: 249-117
Csavar nélküli végrögzítő; 10 mm széles; DIN 35 x 15 és DIN 35 x 7,5 sínhez; szürke



Cikkszám: 249-197
Csavar nélküli végrögzítő; 14 mm széles; DIN 35 x 15 és DIN 35 x 7,5 sínhez; szürke