




## Adatlap | Cikkszám: 285-199

Háromfázisú készlet; 95mm<sup>2</sup> nagyáramú sorkapcsokkal; csak DIN 35 x 15 sínek; réz; 95 mm<sup>2</sup>; POWER CAGE CLAMP; 95,00 mm<sup>2</sup>; szürke, kék, zöld-sárga



<https://www.wago.com/285-199>



Szín:  szürke,  kék,  zöld-sárga

### Item includes



**Cikkszám: 285-194**

1

2 vezetékes átmenő sorkapocs; 95 mm<sup>2</sup>; oldalsó jelölőnyílások; csak DIN 35 x 15 sínek; POWER CAGE CLAMP; 95,00 mm<sup>2</sup>; kék

**Cikkszám: 285-195**

3

2 vezetékes átmenő sorkapocs; 95 mm<sup>2</sup>; oldalsó jelölőnyílások; csak DIN 35 x 15 sínek; POWER CAGE CLAMP; 95,00 mm<sup>2</sup>; szürke

**Cikkszám: 285-197**

1

2 vezetékes földelő sorkapocs; 95 mm<sup>2</sup>; oldalsó jelölőnyílások; csak DIN 35 x 15 sínek; 2,3 mm vastag; réz; POWER CAGE CLAMP; 95,00 mm<sup>2</sup>; zöld-sárga

### Elektromos adatok

#### Minősítés az IEC/EN szerint

Kiértékelés	IEC/EN 60947-7-1
Névleges feszültség (III/3)	1000 V
Méretezési túlfeszültség (III/3)	8 kV

#### Minősítés az UL 1059 szerint

Tanúsítványok	UL 1059
Méretezési feszültség UL esetén (B csoport használata)	600 V
Névleges áram UL (B csoportot használva)	200 A
Méretezési feszültség UL esetén (C csoport használata)	600 V
Névleges áram UL (C csoportot használva)	200 A

#### Minősítés a CSA szerint

Tanúsítványok	CSA 22.2 No 158
Névleges áram CSA (B csoport használata)	210 A
Méretezési feszültség CSA (C csoport használata esetén)	1000 V
Névleges áram CSA (D csoport használata esetén)	210 A

### 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
Tömör vezeték	25 ... 95 mm <sup>2</sup> / 4 ... 4/0 AWG
Többeres vezeték	25 ... 95 mm <sup>2</sup> / 4 ... 4/0 AWG
Finom elemi szálas vezeték	25 ... 95 mm <sup>2</sup> / 4 ... 4/0 AWG
Finom elemiszálas vezeték; szigetelt érvégűvel	25 ... 95 mm <sup>2</sup> / 4 ... 4/0 AWG
Finom elemiszálas vezeték; szigetelés nélküli érvégűvel	25 ... 95 mm <sup>2</sup> / 4 ... 4/0 AWG
Csupaszolási hossz	35 mm / 1.38 inch
Huzalozási irány	Oldalsó bekötés

### Geometriai adatok

Szélesség	125 mm / 4.921 inch
Magasság	107 mm / 4.213 inch
Mélység a DIN kalapsín felső részétől	101 mm / 3.976 inch

### Mechanikai adatok

Kialakítás	vízszintes típus
Rögzítés típusa	DIN 35 kalapsín
Rögzítés (megjegyzés)	Csak a DIN 35 x 15; 2,3 mm vastag réz DIN-sínre megfelelő
Jelölési szint	Oldalsó jelölés

### Anyag információk

Megjegyzés az anyag információkhoz	<a href="#">Information on material specifications can be found here</a>
Szín	szürke, kék, zöld-sárga
Anyagcsoport	I
Szigetelőanyag	Poliamid (PA66)
UL94 szerinti gyúlékonysági osztály	V0
Tűz terhelés	14.898 MJ
Halogénmentes	Igen
Súly:	1340.8 g

### Környezeti feltételek

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

### Kereskedelmi adatok

eCl@ss 10.0	27-14-11-06
eCl@ss 9.0	27-14-11-06
ETIM 8.0	EC001284
ETIM 7.0	EC001284
Nagy ECS (kis ECS)	1 db
Csomagolás típusa	Doboz
Származási ország	DE
GTIN (globális kereskedelmi áruazonosító szám)	4045454204396
Vámtarifaszám	85369010000

### Tanúsítványok / Jóváhagyások

## Általános tanúsítványok



Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL-7707
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2	154112
KEMA/KEUR DEKRA Certification B.V.	EN 60947	71-105562
UL Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	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	-	-

## Tanúsítványok hajózási alkalmazásokhoz



Jóváhagyás	Szabvány	Tanúsítvány neve
ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	20-HG1941090-PDA

## Letöltések

## Environmental Product Compliance

## Compliance Search

Environmental Product Compliance 285-199



## Documentation

## Additional Information

Technical Section

pdf  
2142.18 KB



## Bid Text

285-199

19.02.2019

xml  
3.30 KB



285-199

04.01.2018

doc  
25.00 KB



## CAD/CAE-Data

## CAD data

2D/3D Models 285-199



## CAE data

WSCAD Universe  
285-199



ZUKEN Portal 285-199



## 1 Kompatibilis termékek

## 1.1 Opcionális kiegészítők

## 1.1.1 Áthidaló

### 1.1.1.1 Áthidaló



**Cikkszám: 285-495**

Áthidaló; szigetelt; szürke

## 1.1.2 Burkolat

### 1.1.2.1 Burkolat



**Cikkszám: 285-169**

Érintésvédő; az érintésvédelmi borítás megvédi a használaton kívüli vezetékbe-  
meneteket és az áthidalási pontokat;  
95mm<sup>2</sup> nagyáramú sorkapcsokhoz; sárga

## 1.1.3 DIN-sín

### 1.1.3.1 Tartozékok rögzítéshez



**Cikkszám: 210-198**

Réz rögzítő sín; 35 x 15 mm; 2,3 mm vas-  
tag; 2 m hosszú; nem lyukasított; az EN  
60715 szerint; rézszínű

## 1.1.4 Érvéghüvely

### 1.1.4.1 Érvéghüvely



**Cikkszám: 216-413**

Érvéghüvely; Hüvely 25 mm<sup>2</sup> / AWG4; szigetetlen; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 1/08.92 rész; ezüstszerű



**Cikkszám: 216-414**

Érvéghüvely; Hüvely 35 mm<sup>2</sup> / AWG2; szigetetlen; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 1/08.92 rész; ezüstszerű



**Cikkszám: 216-424**

Érvéghüvely; Hüvely 35 mm<sup>2</sup> / AWG2; szigetetlen; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 1/08.92 rész; ezüstszerű



**Cikkszám: 216-425**

Érvéghüvely; Hüvely 50 mm<sup>2</sup> / AWG1; szigetetlen; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 1/08.92 rész



**Cikkszám: 216-435**

Érvéghüvely; Hüvely 50 mm<sup>2</sup> / AWG1; szigetetlen; elektro-ón lemez; elektronikai réz; gáztömör rögzítés; DIN 46228 szerint, 1/08.92 rész

## 1.1.5 Eszköz

### 1.1.5.1 Működtető szerszám



**Cikkszám: 285-173**

Imbuszkulcs; részben szigetelt szárral; forgatás elleni védelemmel; zöld

**Cikkszám: 285-172**

Imbuszkulcs; részben szigetelt szárral; zöld

### 1.1.6 Figyelmeztető jelölés

#### 1.1.6.1 Burkolat



**Cikkszám: 285-170**

Figyelmeztető fedél; villámjellel, fekete; sárga

### 1.1.7 Jelöléstechnika

#### 1.1.7.1 Csoportjelölő tartó



**Cikkszám: 249-105**

Csoportjelölő-tartó; szürke

#### 1.1.7.2 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

### 1.1.7.2 Jelölő



**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

### 1.1.7.3 Jelölőtartó



**Cikkszám: 285-442**

Átalakító; szürke

## 1.1.8 Potenciáelosztó

### 1.1.8.1 Potenciáelosztó



**Cikkszám: 285-407**

Potenciáelosztó; 95mm<sup>2</sup> nagyáramú sor-  
kapcsokhoz; 10,00 mm<sup>2</sup>; szürke

## 1.1.9 Szerelés

### 1.1.9.1 Tartozékok rögzítéshez



**Cikkszám: 249-197**

Csavar nélküli végrögzítő; 14 mm széles;  
DIN 35 x 15 és DIN 35 x 7,5 sínhez; szürke