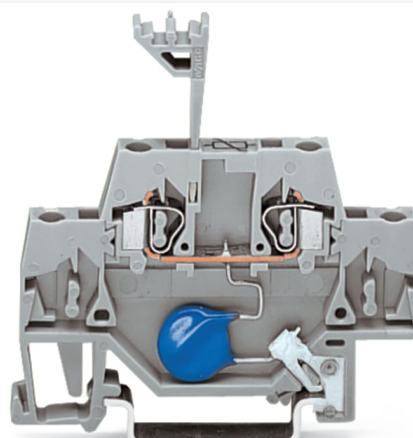
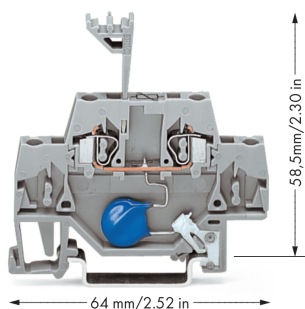


Adatlap | Cikkszám: 280-502/281-609

Alkatrész-sorkapocs; kétemeletes; varisztorral; DIN 35 x 15 és DIN 35 x 7,5 sínhez; 2,5 mm²; CAGE CLAMP®; szürke

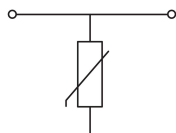
<https://www.wago.com/280-502/281-609>



Szín: ■ szürke

Az ábrához hasonlóan

Az ábrához hasonlóan



Short description:

WAGO's component terminal block with single-stage surge suppression device and direct connection to DIN-35 rail is equipped with a varistor.

Features:

- Protect your system against overvoltage
- Slim, space-saving design
- Control operational costs by preventing expensive, unplanned downtime
- High operational reliability and system uptime

Megjegyzések

Biztonsági információk

- Installation must be performed by qualified personnel only.
- The DIN-rail must be grounded.
- The input current must be protected by a suitable fuse.
- Protection against contact with stored charges must be ensured.
- Do not insert or remove pluggable modules when energized.
- The IP20 protection rating must be maintained in the assembled state or when using an end/intermediate plate compatible with the rail-mount terminal block.

Elektromos adatok		
Névleges működési feszültség		24 VDC
Folyamatos működési feszültség (max.)		31 VDC
Névleges folyamatos áram		20 A
Névleges kísérési áram (8/20 µs), vonali		60 A
Kísérési áram (max.)		0.25 kA
Védelmi szint (8/20 µs)		≤ 77 VDC
Kapacitás		≤ 1,25 nF

Biztonság és védelem		
Védelmi osztály		IP00

Csatlakozástechnikai adatok		
Huzalozási irány		Felső bekötés
Csatlakozási pontok (száma)		2
Csatlakozástechnika		CAGE CLAMP®
Tömör vezeték		0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Finom elemi szálas vezeték		0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Csupaszolási hossz		8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch

Geometriai adatok		
Szélesség		5 mm / 0.197 inch
Magasság		64 mm / 2.52 inch
Mélység a DIN kalapsín felső részétől		58,5 mm / 2.303 inch

Mechanikai adatok		
Kialakítás		DIN-sínre való közvetlen csatlakozással
Rögzítés típusa		DIN 35 kalapsín

Anyag információk		
Szín		szürke
Szigetelőanyag		Poliamid (PA66)
Anyagcsoport		I
UL94 szerinti gyúlékonysági osztály		V0
Tűz terhelés		0.174 MJ
Súly:		8.4 g

Környezeti feltételek		
Környezeti hőmérséklet (működés közben)		-25 ... +70 °C
Feldolgozási hőmérséklet		-35 ... +85 °C
Működési magasság (max.)		2000 m

Szabványok és előírások		
Szabványok/előírások		EN 60947-7-1 EN 60512-5-2

Kereskedelmi adatok		
Product Group		1 (Rail Mounted Terminal Blocks)
Nagy ECS (kis ECS)		50 db
Csomagolás típusa		Doboz
Származási ország		DE
GTIN (globális kereskedelmi áruazonosító szám)		4045454308056
Vámtarifaszám		85369010000

Product Classification		
UNSPSC		39121410
eCl@ss 10.0		27-14-11-27
eCl@ss 9.0		27-14-11-27
ETIM 9.0		EC000903
ETIM 10.0		EC000903
ECCN		NO US CLASSIFICATION

Environmental Product Compliance		
RoHS Compliance Status		Compliant,No Exemption

Tanúsítványok / Jóváhagyások

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
280-502/281-609

↓

Documentation			
Bid Text			
280-502/281-609	19.02.2019	xml 3.34 KB	↓
280-502/281-609	11.02.2015	doc 25.50 KB	↓

CAD/CAE-Data	
CAD data	CAE data
2D/3D Models 280-502/281-609	EPLAN Data Portal 280-502/281-609
↓	↓
	WSCAD Universe 280-502/281-609
	↓
	ZUKEN Portal 280-502/281-609
	↓

1 Kompatibilis termékek

1.1 Szükséges kiegészítők

1.1.1 Véglap

1.1.1.1 Véglap



Cikkszám: 280-341
Vég- és válaszlap; 2.5 mm vastag; narancssárga

Cikkszám: 280-340
Vég- és válaszlap; 2.5 mm vastag; szürke

1.2 Opcionális kiegészítők

1.2.1 Áthidaló

1.2.1.1 Áthidaló



Cikkszám: 280-490
Áthidaló; 10irányú; szigetelt; szürke

Cikkszám: 280-482
Áthidaló; 2irányú; szigetelt; szürke

Cikkszám: 280-492
Áthidaló; 2irányú; szigetelt; szürke

Cikkszám: 280-483
Áthidaló; 3irányú; szigetelt; szürke



Cikkszám: 280-484
Áthidaló; 4irányú; szigetelt; szürke

Cikkszám: 280-485
Áthidaló; 5irányú; szigetelt; szürke

1.2.2 Érszigetelő végződés

1.2.2.1 Érszigetelő végződés



Cikkszám: 280-470
Érszigetelő stop; 0,08 ... 0,2 mm² "t" (0,14 mm² "f-sz"); 5 darab/szalag; fehér



Cikkszám: 280-471
Érszigetelő stop; 0,25 ... 0,5 mm²; 5 darab/szalag; világosszürke



Cikkszám: 280-472
Érszigetelő stop; 0,75 ... 1 mm²; 5 darab/szalag; fekete

1.2.3 Eszköz

1.2.3.1 Működtető szerszám



Cikkszám: 210-720
Működtetőszerszám; Penge: 3,5 x 0,5mm; részben szigetelt szárral; többszínű

1.2.4 Jelöléstechnika

1.2.4.1 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: 793-502
WMB-jelölőkártya; kártyaként; MARKED; 1 ... 10 (10x); not stretchable; Vízszenes jelölés; Bepattintható típus; fehér



Cikkszám: 793-503
WMB-jelölőkártya; kártyaként; MARKED; 11 ... 20 (10x); not stretchable; Vízszenes jelölés; Bepattintható típus; fehér



Cikkszám: 793-504
WMB-jelölőkártya; kártyaként; MARKED; 21 ... 30 (10x); not stretchable; Vízszenes jelölés; Bepattintható típus; fehér



Cikkszám: 793-505
WMB-jelölőkártya; kártyaként; MARKED; 31 ... 40 (10x); not stretchable; Vízszenes jelölés; Bepattintható típus; fehér



Cikkszám: 793-506
WMB-jelölőkártya; kártyaként; MARKED; 41 ... 50 (10x); not stretchable; Vízszenes jelölés; Bepattintható típus; fehér



Cikkszám: 793-501
WMB-jelölőkártya; kártyaként; not stretchable; üres; Bepattintható típus; fehér