



Poznámky

Upozornění	Max. přípustný proud podle datového listu výrobce. Při zatížení všech diod je nutné zmenšit trvalý proud na 0,45 A.
------------	---

Elektrické údaje

Provozní napětí	≤ AC/DC 250 V
Špičkové závěrné napětí	1000 V
Usměrněný proud pro každou diodu (odporový)	1 A
Dopředné napětí na každé diodě	1,1 V
Dopředný proud na každé diodě (odporový)	1 A
Svodový proud	50 μA

Bezpečnost a ochrana

Návrhové napětí	250 V
Jmenovité rázové napětí	4 kV
Stupeň znečištění	2
Třída ochrany	IP00; *Upozornění! Díly pod napětím, kterých se lze snadno dotknout! Výrobce zařízení musí zajistit ochranu proti nebezpečnému dotyku, například pomocí krytu WAGO řady 709 (viz příslušenství) nebo podobného. Je nutné dodržet pokyny pro instalaci dané aplikace.

Údaje o připojení

Připojovací technika	CAGE CLAMP®
Konektor WAGO	Řada WAGO 236
Plný vodič	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Jemně laněný vodič	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 12 AWG
Délka odizolování	5 ... 6 mm / 0.2 ... 0.24 palců
Upozornění (průřez vodiče)	12 AWG: THHN, THWN

Geometrické údaje

Šířka	42,5 mm / 1.673 palců
Výška od povrchu	32 mm / 1.26 palců
Hloubka	62,5 mm / 2.461 palců

Mechanické údaje

Způsob montáže	Montáž na DIN lištu pomocí adaptéru na DIN lištu
Provedení pouzdra	DPS

Údaje o materiálu

Požární zatížení	0,898 MJ
Hmotnost	24,9 g

Požadavky na prostředí

Teplota okolního vzduchu (provoz)	-25 ... +40 °C
-----------------------------------	----------------

Obchodní údaje

Product Group	6 (INTERFACE ELECTRONIC)
eCl@ss 10.0	27-14-11-27
eCl@ss 9.0	27-14-11-49
ETIM 8.0	EC000903
ETIM 7.0	EC000903
PU (SPU)	50 (1) ks
Druh balení	Box
Země původu	DE
GTIN	4045454192747
Číslo celního tarifu	85369010000

Environmental Product Compliance

CAS-No.	7439-92-1 79-94-7
REACH Candidate List Substance	2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol Lead
RoHS Compliance Status	Compliant,With Exemption
RoHS Exemption	7(a) 7(c)-I
SCIP notification number (Austria)	5ada6374-77eb-424f-80eb-723f2fcfa07
SCIP notification number (Belgium)	334a18ff-925a-43ad-bcfd-8f79e07c93af
SCIP notification number (Bulgaria)	f93dfea6-a1e4-4818-83f0-76cd0c3f6e0a
SCIP notification number (Czech Republic)	58dd743d-1e10-4f3c-8f51-25fb489e6606
SCIP notification number (Denmark)	3aea2fcd-83d1-4517-9d02-acbba9c44c2a
SCIP notification number (Finland)	b41d96c4-6f03-48ea-b791-97a137455463
SCIP notification number (France)	847466ac-6d80-4a82-aeaa-d8ecd4fb5a71
SCIP notification number (Germany)	15085832-342e-4261-943d-69ad3d833846
SCIP notification number (Hungary)	141f2cca-4028-47db-ba01-478f0c455a8f
SCIP notification number (Italy)	559918c4-b26a-4371-83a1-2d70cc3a17ac
SCIP notification number (Netherlands)	e201b11c-c03f-4da9-9729-fb3b49487a83
SCIP notification number (Poland)	0dcb713b-babc-4de5-bee0-ece9d55f208f
SCIP notification number (Romania)	bd96b97d-f9e1-4c1a-93d0-494bb2dfc80e
SCIP notification number (Sweden)	b68e3c3f-85ec-4501-8c10-f9500a348888

Atesty/certifikáty

General approvals



Schválení	Standardní	Název certifikátu
EAC Brjansker Zertifizierungsstelle	TP TC 004/2011	EAC RU C-DE.AM02. B.00122/19

Ke stažení

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 289-101



Documentation

Bid Text

289-101	19.02.2019	xml 3.50 KB	
289-101	11.02.2015	doc 24.50 KB	

Instruction Leaflet

pdf
1246.19 KB

CAD/CAE-Data

CAE data

EPLAN Data Portal
289-101WSCAD Universe
289-101

1 Kompatibilní produkty

1.1 Volitelné příslušenství

1.1.1 Dutinka

1.1.1.1 Dutinka

**Obj. č.: 216-302**Dutinka; Dutinka pro 0,34 mm² / 22 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Světlá tyrkysová**Obj. č.: 216-322**Dutinka; Dutinka pro 0,34 mm² / 22 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Světlá tyrkysová**Obj. č.: 216-201**Dutinka; Dutinka pro 0,5 mm² / 20 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Bílá**Obj. č.: 216-221**Dutinka; Dutinka pro 0,5 mm² / 20 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Bílá**Obj. č.: 216-241**Dutinka; Dutinka pro 0,5 mm² / 20 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Bílá**Obj. č.: 216-242**Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm² / 18 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá**Obj. č.: 216-262**Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm² / 18 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Šedá**Obj. č.: 216-202**Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm² / 18 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Šedá

1.1.1.1 Dutinka



Obj. č.: 216-222

Dutinka; Dutinka pro 0,75 mm² / 18 AWG; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Šedá

Obj. č.: 216-301

Dutinka; Objímka na 0,25 mm² / AWG 24; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá

Obj. č.: 216-321

Dutinka; Objímka na 0,25 mm² / AWG 24; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Žlutá

Obj. č.: 216-203

Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená



Obj. č.: 216-223

Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Červená

Obj. č.: 216-243

Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená

Obj. č.: 216-263

Dutinka; Objímka na 1 mm² / AWG 18; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Červená

Obj. č.: 216-204

Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Černá



Obj. č.: 216-224

Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Černá

Obj. č.: 216-244

Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá

Obj. č.: 216-264

Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá

Obj. č.: 216-284

Dutinka; Objímka na 1,5 mm² / AWG 16; S plastovým límcem; Galvanicky pocínováno; Elektrolytická měď; Plynotěsně osazena; Dle DIN 46228, část 4/09.90; Černá

1.1.2 Instalace

1.1.2.1 Cover



Obj. č.: 709-153

Krycí profil; Typ 1; Vhodný pro držák krycího profilu typu 1; Délka 1 m; Transparentní

1.1.2.2 Cover carrier



Obj. č.: 709-167

Držák krycího profilu; Typ 1; Vč. upevňovacích a pojistných šroubů a rýhované matice; Vhodný pro řadové svorky řad 279 až 282, 880; Vhodný pro řadové svorky Mini řady 264; Vhodný pro svorky pro senzory a akční členy řady 270; Šedá

1.1.2.3 Upevňovací adaptér a patka



Obj. č.: 288-002

Kombinovaná patka; Možnost naklapnutí; Vhodná k liště DIN 15, DIN 35 a DIN 32; Šedá



Obj. č.: 288-001

Montážní patice; Šedá

1.1.3 Nástroj

1.1.3.1 Ovládací nástroj



Obj. č.: 210-720

Ovládací nástroj; Břit: 3,5 × 0,5 mm; S částečně izolovanou rukojetí; Vícebarevné

1.1.4 Značení

1.1.4.1 Popisovací pásek



Obj. č.: 210-831

Popisovací páska; Na cívce; Šířka 2,3 mm; Bez potisku; Samolepicí; Bílá



Obj. č.: 210-832

Popisovací páska; Na cívce; Šířka 3 mm; Bez potisku; Samolepicí; Bílá