



Barva: ■ Světle šedá

Ilustrační fotografie

### Elektrické údaje

#### Návrhové hodnoty podle IEC/EN

Jmenovité napětí (III/3)	800 V
Jmenovitý proud	17,5 A

#### Informace o ochraně proti výbuchu

Jmenovitý proud (Ex e II)	16 A
---------------------------	------

### Geometrické údaje

Šířka	36,6 mm / 1.441 palců
Výška	4,1 mm / 0.161 palců
Hloubka	19 mm / 0.748 palců
Přiřazení můstků	1-9

### Údaje o materiálu

Upozornění k údajům o materiálu

[Zde najdete informace o specifikaci materiálu](#)

Barva	Světle šedá
Požární zatížení	0,018 MJ
Hmotnost	2 g

### Obchodní údaje

Product Group	22 (TOPJOB S)
eCl@ss 10.0	27-14-11-40
eCl@ss 9.0	27-14-11-40
ETIM 8.0	EC000489
ETIM 7.0	EC000489
PU (SPU)	25 ks
Druh balení	Sáček
Země původu	DE
GTIN	4055143699709
Číslo celního tarifu	85366990990

## Environmental Product Compliance

RoHS Compliance Status

Compliant, No Exemption

## Atesty/certifikáty

### Declarations of conformity and manufacturer's declarations



Schválení	Standardní	Název certifikátu
Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready

## Ke stažení

### Environmental Product Compliance

#### Compliance Search

Environmental Product  
Compliance 2001-439



## Documentation

### Additional Information

Technical Section

pdf  
2240.62 KB



### Bid Text

2001-439

19.02.2019

xml  
2.52 KB



2001-439

27.04.2017

doc  
23.50 KB



## CAD/CAE-Data

### CAD data

2D/3D Models  
2001-439



### CAE data

EPLAN Data Portal  
2001-439



WSCAD Universe  
2001-439

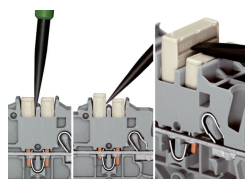
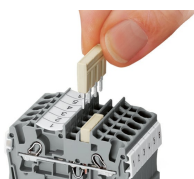


ZUKEN Portal  
2001-439



## Pokyny k instalaci

### Můstkové propojení



Systém hřebenových můstek je založen na běžném principu zástrčky a zdířky. Každá svorka je má dvě zdířky s odolnou pružinou z chromniklové oceli. Můstek je vyroben z čisté elektrolytické mědi. To umožňuje dosáhnout extrémně malé konstrukce schopné přenášet plný jmenovitý proud svorky. Stejným systémem můsteků lze propojovat i svorky pro ochranný vodič. Individuální můstky lze vytvořit vylomením kontaktních količků (řady 2000, 2001, 2002, 2004).

#### Odstranění hřebenového můstku

Zasuňte ovládací nástroj mezi můstek a příčku mezi dvěma propojovacími řadami s otvory pro můstky a pak můstek vypačte.

Ovládací nástroj umísťujte do středu můstku (můstky s maximálně pěti kontakty), případně na obě strany můstku (pokud mají víc než pět kontaktů).

### Můstkové propojení



#### Hřebenové můstky

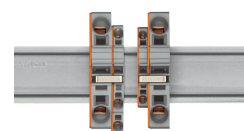
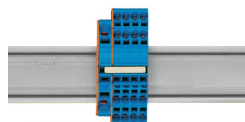
Individuální hřebenové můstky lze vytvořit vylomením kontaktních količků.

500 V  
300 V

#### Hřebenové můstky

Značení fixem.

### Můstkové propojení



Redukční propojení hřebenovými můstky.

#### Redukční propojení hřebenovými můstky

Přes zadní stěnu svorky s koncovou bočnicí je možné propojit svorky s rozdílem dvou průřezů, např. z 16 mm<sup>2</sup> (6 AWG) na 6 mm<sup>2</sup> (10 AWG) nebo z 6 mm<sup>2</sup> (10 AWG) na 2,5 mm<sup>2</sup> (14 AWG) (viz obr.).

#### Redukční propojení hřebenovými můstky

Přes otevřenou stěnu svorky s koncovou bočnicí je možné u svorek 16 mm<sup>2</sup> (6 AWG) a 10 mm<sup>2</sup> (8 AWG) propojit svorky s rozdílem dvou průřezů, u svorek 6/4/2,5 mm<sup>2</sup> (10/12/14 AWG) pak s rozdílem jednoho průřezu. Příklad: Z 16 mm<sup>2</sup> (6 AWG) na 6 mm<sup>2</sup> (10 AWG) (viz obr.) nebo z 10 mm<sup>2</sup> (8 AWG) na 4 mm<sup>2</sup> (12 AWG).

#### Upozornění:

Celkový proud výstupních obvodů nesmí překročit jmenovitý proud redukčního/hřebenového můstku.