



Barva: ■ Světle šedá

Elektrické údaje

Návrhové hodnoty podle IEC/EN

Jmenovité napětí (III/3)	800 V
Jmenovitý proud	25 A

Informace o ochraně proti výbuchu

Jmenovitý proud (Ex e II)	20 A
---------------------------	------

Geometrické údaje

Šířka	39,9 mm / 1.571 palců
Výška	4,1 mm / 0.161 palců
Hloubka	19 mm / 0.748 palců
Přiřazení můstků	1-2-3-4-5-6-7-8

Údaje o materiálu

Upozornění k údajům o materiálu

[Zde najdete informace o specifikaci materiálu](#)

Barva	Světle šedá
Požární zatížení	0,028 MJ
Hmotnost	3,9 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	4055143690300
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 2002-408
 [↓](#)

Documentation

Additional Information

 Technical Section

pdf	2240.62 KB	↓
-----	------------	-------------------

Bid Text

2002-408	19.02.2019	xml 2.51 KB	↓
2002-408	27.04.2017	doc 23.50 KB	↓

CAD/CAE-Data

CAD data

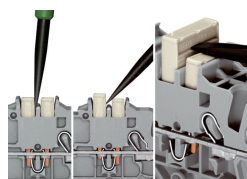
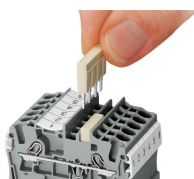
 2D/3D Models
2002-408
 [↓](#)

CAE data

EPLAN Data Portal 2002-408	↓
WSCAD Universe 2002-408	↓
ZUKEN Portal 2002-408	↓

Pokyny k instalaci

Můstkové propojení



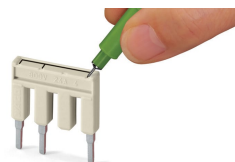
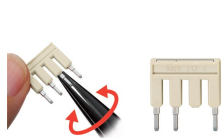
Systém hřebenových můstek je založen na běžném principu zástrčky a zdířky. Každá svorka je má dvě zdířky s odolnou pružinou z chromniklové oceli. Můstek je vyroben z čisté elektrolytické mědi. To umožňuje dosáhnout extrémně malé konstrukce schopné přenášet plný jmenovitý proud svorky. Stejným systémem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

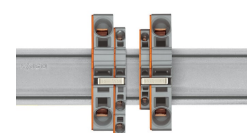
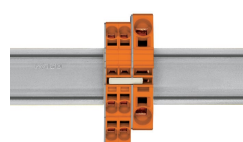
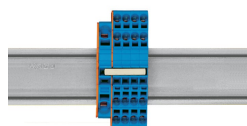
Individuální hřebenové můstky lze vytvořit vylomením kontaktních kolíčků.

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 mm² (6 AWG) na 6 mm² (10 AWG) nebo z 6 mm² (10 AWG) na 2,5 mm² (14 AWG) (viz obr.).

Redukční propojení hřebenovými můstky

Přes otevřenou stěnu svorky s koncovou bočnicí je možné u svorek 16 mm² (6 AWG) a 10 mm² (8 AWG) propojit svorky s rozdílem dvou průřezů, u svorek 6/4/2,5 mm² (10/12/14 AWG) pak s rozdílem jednoho průřezu. Příklad: Z 16 mm² (6 AWG) na 6 mm² (10 AWG) (viz obr.) nebo z 10 mm² (8 AWG) na 4 mm² (12 AWG).

Upozornění:

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