

ZBE 6K GE/GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku

Odbočky sběrnice s izolací nabízejí bezpečnost pro prsty na jedné straně. Na druhé straně barevná izolace také označuje příslušný potenciál, například neutrální vodič nebo PE.

Všeobecné objednací údaje

Verze	Upínací třmen (přípojnice)
Objednací číslo	0525960000
Typ	ZBE 6K GE/GN
GTIN (EAN)	4008190145026
Množství	50 ks

ZBE 6K GE/GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

Hloubka	19,5 mm	Hloubka (v palcích)	0,768 inch
Výška	22,5 mm	Výška (v palcích)	0,886 inch
Šířka	8 mm	Šířka (v palcích)	0,315 inch
Čistá hmotnost	10,28 g		

Teploty

Rozsah provozní teploty	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity
-------------------------	---

Specifikace systému

Verze	pro přípojnicí 10 x 3 mm
-------	--------------------------

Údaje hodnocení IECEx/ATEX

Č. osvědčení (ATEX)	DEMKO03ATEX136028U	Č. osvědčení (IECEX)	IECEXULD13.0005U
Průřez vodiče max. (ATEX)	6 mm ²	Průřez vodiče max. (IECEX)	6 mm ²
Rozsah provozní teploty	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity	Značení EN 60079-7	
Ex 2014/34/EU značka		Bezpečnostní upozornění	Ex eb II C Gb

Installation instructions:
The potential equalisation (PE) rail modules are suitable for use in housings in atmospheres with flammable gases and dust. For use in areas with flammable gases, these housings must meet the requirements of EN 60079-0 and EN 60079-7. For use in areas with flammable dust, these housings must meet the requirements of EN 60079-0 and EN 60079-31.
When combined with other terminal block ranges and sizes, and when other accessories are used, you must comply with the clearance and creepage distances given.
Regarding accessory use, the manufacturer's instructions must be followed.
List of restrictions:
The PE rail modules are considered one component, with Ex marking when used with the busbar holders of type SH and WEW. When used independently, the above named components are not covered by this certificate.

II 2 G D

ZBE 6K GE/GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Údaje materiálu

Materiál	Ocel	Izolační materiál	PA
Barevný	Žlutá, Zelená		

CSA data hodnocení

Průřez vodiče max. (CSA)	8 AWG	Průřez vodiče min. (CSA)	22 AWG
Č. osvědčení (CSA)	12400-237		

Další technická data

Návod k instalaci	Sběrnice, Přímá montáž	Typ montáže	Příšroubováno
-------------------	------------------------	-------------	---------------

UL data hodnocení

Průřez vodiče propojení v terénu max. (UR)	10 AWG	Průřez vodiče propojení v terénu min. (UR)	14 AWG
Průřez vodiče propojení z výroby max. (UR)	10 AWG	Průřez vodiče propojení z výroby min. (UR)	14 AWG
Č. osvědčení (UR)	E60693		

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

Délka odizolování	19 mm	Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max.	10 mm ²
Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min.	1 mm ²	Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max.	10 mm ²
Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, min.	1,5 mm ²	Svěrný šroub	M 4
Typ připojení	Upínací třmen	Utahovací moment, min.	1,2 Nm

Všeobecně

Návod k instalaci	Sběrnice, Přímá montáž
-------------------	------------------------

Klasifikace

ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ETIM 8.0	EC002848	ETIM 9.0	EC002848
ECLASS 9.0	27-14-11-92	ECLASS 9.1	27-14-11-92
ECLASS 10.0	27-14-11-92	ECLASS 11.0	27-14-11-46
ECLASS 12.0	27-14-11-46	ECLASS 13.0	27-25-01-16

Osvědčení

Schválení



ROHS	Shoda
UL File Number Search	Web UL
Č. osvědčení (UR)	E60693

ZBE 6K GE/GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě	Attestation of Conformity UKCA Attestation of conformity ATEX Certificate IECEX Certificate UKCA Certificate
Technické údaje	CAD data – STEP
Uživatelská dokumentace	Installation Instruction Storage Conditions Terminal Blocks
Katalogy	Catalogues in PDF-format