

ZB 4/6K GE/GN**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zdjęcie produktu

Z jednej strony izolowane odgałęźniki szyn zbiorczych zapewniają bezpieczeństwo dla palców, a z drugiej izolacja z kodowaniem kolorystycznym wskazuje również odpowiedni potencjał, taki jak przewód neutralny czy PE.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	Widelki zaciskowe (szyba bus)
Nr zam.	0565460000
Typ	ZB 4/6K GE/GN
GTIN (EAN)	4008190032609
Ilość	50 Szt.

ZB 4/6K GE/GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	14,7 mm	Głębokość (cale)	0,579 inch
Wysokość	25 mm	Wysokość (cale)	0,984 inch
Szerokość	6 mm	Szerokość (cale)	0,236 inch
Masa netto	3,68 g		

Temperatury

Zakres temperatury stosowania	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity
-------------------------------	---

Dane znamionowe IECEx/ATEX

nr certyfikatu (ATEX)	DEMKO03ATEX136028U	Nr certyfikatu (IECEx)	IECExULD13.0005U
Maks. przekrój przewodu (ATEX)	4 mm ²	Maks. przekrój przewodu (IECEx)	4 mm ²
Zakres temperatury stosowania	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity	Oznakowanie EN 60079-7	
Etykieta Ex 2014/34/WE		Wskazówka bezpieczeństwa	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		

Informacje ogólne

Wskazówka montażowa	Przepust
---------------------	----------

Data sporządzenia 4 lipca 2024 10:45:22 CEST

Aktualizacja katalogu 29.06.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

2

ZB 4/6K GE/GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

dalsze dane techniczne

Wskazówka montażowa	Przepust	rodzaj montażu	przykręcany
---------------------	----------	----------------	-------------

dane tworzywa

tworzywo	Stal	Materiał izolacyjny	PA
Barwny	srebrny		

dane znamionowe wg CSA

Maks. przekrój przewodu (CSA)	10 AWG	Min. przekrój przewodu (CSA)	26 AWG
Nr certyfikatu (CSA)	12400-237		

parametry systemu

Wykonanie	do szyn zbiorczych 6 x 6 mm
-----------	-----------------------------

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	16 mm	Moment obrotowy dociągający, min.	1,2 Nm
Przekrój przyłącza przewodu, cienki przewód wielodrutowy, min.	0,5 mm ²	Przekrój przyłącza przewodu, z cienkiego drutu, maks.	4 mm ²
Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, maks.	6 mm ²	Przekrój przyłącza przewodów, przewód jednodrutowy, min.	0,5 mm ²
Rodzaj przyłącza	Jarzmo	śruba dociskowa	M 3

Klasyfikacje

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	/
------------	---

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
------	--------

ZB 4/6K GE/GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	Attestation of Conformity Attestation of Conformity UKCA Attestation of conformity ATEX Certificate IECEX Certificate UKCA Certificate
Dane projektowe	CAD data – STEP
Dokumentacja użytkownika	Installation Instruction StorageConditionsTerminalBlocks
Katalogi	Catalogues in PDF-format