

ZB 4G BL**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.	0322180000
Typ	ZB 4G BL
GTIN (EAN)	4008190050504
Ilość	50 Szt.

ZB 4G BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i masa

Głębokość	27 mm	Głębokość (cale)	1,063 inch
Wysokość	19,5 mm	Wysokość (cale)	0,768 inch
Szerokość	7,4 mm	Szerokość (cale)	0,291 inch
Masa netto	4,92 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 2 lipca 2024 10:38:21 CEST

Aktualizacja katalogu 29.06.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

2

ZB 4G BL**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 UL

Nr certyfikatu (UR)	E60693	Wielkość przewodu Factory wiring max (UR)	12 AWG
Wielkość przewodu Factory wiring min (UR)	20 AWG	Wielkość przewodu Field wiring max (UR)	12 AWG
Wielkość przewodu Field wiring min (UR)	20 AWG		

parametry systemu

Wykonanie	do szyn zbiorczych 10 x 3 mm, Do późniejszego wsuwania
-----------	--

przewody zaciskane (złącze wymiarowane)

Długość odizolowania	16 mm	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		

wymiary

przesunięcie TS 35	39 mm
--------------------	-------

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

/

ZB 4G BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
UL File Number Search	Witryna UL
Nr certyfikatu (UR)	E60693
Nr certyfikatu (cURusEX)	E184763

Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	Attestation of Conformity UKCA Attestation of conformity UKCA Certificate
Dane projektowe	CAD data – STEP
Dokumentacja użytkownika	StorageConditionsTerminalBlocks NTI ZB WBBD
Katalogi	Catalogues in PDF-format