

**VG Exi 4J (dławnica kablowa z tworzywa sztucznego
Ex 4J Exi)
VG M20 EXI BL**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com



Poliamidowe dławnice kablowe, odpowiednie do zastosowań w strefach zagrożonych wybuchem Ex e (podwyższone bezpieczeństwo) oraz Ex i (iskrobezpieczne)

W związku z podwyższonymi wymogami badań wg normy EN60079-0:2009 jest teraz dostępna zaktualizowana wersja normy (EN60079-0:2012).

Firma Weidmüller oferuje szeroką gamę produktów, w tym dławnic kablowych, które są zgodne z wymaganiami norm, a ponadto wyróżniają się odpornością na uderzenia o energii do 7 J oraz mogą być użytkowane bez ograniczeń w temperaturach od -60 °C.

Dławnice zostały poddane badaniom wg aktualnej normy EN 60079-0:2012, a ponadto posiadają certyfikaty EAC, ATEX i IECEx.

Ogólne dane do zamówienia

Typ	VG M20 EXI BL
Nr zam.	1461050000
Wykonanie	VG Exi 4J (dławnica kablowa z tworzywa sztucznego Ex 4J Exi), Dławnica kablowa, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6
GTIN (EAN)	4050118267228
J. op.	20 Szt.

VG Exi 4J (dławnica kablowa z tworzywa sztucznego Ex 4J Exi) VG M20 EXI BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Masa netto 10,95 g

Informacje ogólne

Dławnice kablowe	metryczna	Klasa palności wg UL 94	HB
Normy	EN 60079-0 : 2009, EN 60079-7 : 2007, EN 60079-31 : 2009, IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31	Stopień ochrony	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Wytyczne dotyczące montażu	Patrz instrukcja montażu.	długość gwintu	10 mm
gwint (zewnątrzny)	M 20	rodzaj ochrony przeciwzapłonowej	iskrobezpieczność Ex i
rodzaj ochrony z GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	rozmiar klucza 1	24 mm
rozmiar klucza 2	24 mm	skok gwintu	1,5 mm
tworzywo	poliamid 6	udarność	Wersja 4 J ATEX
wkładka uszczelniająca	CR	zakres temperatur roboczych, maks.	80 °C
zakres temperatur roboczych, min.	-40 °C	średnica kabla zewnętrzna, maks.	12 mm
średnica kabla zewnętrzna, min.	6 mm		

Numery certyfikatów przepustu kablowego

Oznaczenie	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68	Nr certyfikatu przepustu kablowego (ATEX)	IMQ 13 ATEX 010 X
Nr certyfikatu przepustu kablowego (IECEx)	IECEx IMQ 13.0003X	Nr certyfikatu przepustu kablowego (EAC)	RU C-TR 05.B04161

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000441	eClass 6.2	27-14-91-11
eClass 7.1	27-14-91-11	eClass 8.1	27-14-91-11
eClass 9.0	27-14-44-32	eClass 9.1	27-14-44-34

certyfikaty

Dopuszczenia	CE; EAC; ATEX; IECEx; INMETRO
ROHS	Zgodny

Pobieranie

Dane projektowe	EPLAN, WSCAD
Dane projektowe	STEP