

VG M12 EXE 4-6.5 CR7J G4**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Rzeczywisty wygląd może różnić się
od przedstawionego na ilustracji.**



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

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 4/7 J oraz mogą być użytkowane bez ograniczeń w temperaturach od -60 °C. Dławnice zostały poddane badaniom wg aktualnej normy EN 60079-0, a ponadto posiadają certyfikaty EAC, ATEX i IECEx.

Ogólne dane zamówieniowe

Wykonanie	VG Exe 7J (dławnica kablowa z tworzywa sztucznego Ex 7J Exe), Dławnica kablowa, M 12, 10 mm, OD min. 4 - OD max. 6.5 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6
Nr zam.	2721930000
Typ	VG M12 EXE 4-6.5 CR7J G4
GTIN (EAN)	4050118820454
Ilość	100 Szt.

Data sporządzenia 15 kwietnia 2021 08:58:20 CEST

Aktualizacja katalogu 09.04.2021 / Zmiany techniczne zastrzeżone

VG M12 EXE 4-6.5 CR7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Wymiary i ciężary

Długość	22 mm	Długość (cale)	0,866 inch
Masa netto	4 g	Wysokość	28,3 mm
Wysokość (cale)	1,114 inch		

Temperatury

Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...70 °C
----------------------------	----------------

Informacje ogólne

Dławnice kablowe	metryczna	Halogenki	Tak
Klasa palności wg UL 94		Normy	IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31
	HB		
Stopień ochrony	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Wytyczne dotyczące montażu	Patrz instrukcja montażu.
długość gwintu	10 mm	gwint (zewnątrzny)	M 12
moment dokręcający	2 Nm	moment obrotowy króćca, maks.	2,5 Nm
moment obrotowy króćca, min.	1,5 Nm	moment obrotowy nakrętki kołpakowej, maks.	2,5 Nm
moment obrotowy nakrętki kołpakowej, min.	1,5 Nm	moment obrotowy nakrętki zabezpieczającej, maks.	2,5 Nm
moment obrotowy nakrętki zabezpieczającej, min.	1,5 Nm	rodzaj ochrony przeciwzapłonowej	podwyższone bezpieczeństwo Ex e
rodzaj ochrony z GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	rozmiar klucza 1	15 mm
rozmiar klucza 2	15 mm	skok gwintu	1,5 mm
tworzywo	poliamid 6	udarność	7 dżuli wg IEC 60079-0
uszczelka	CR	wkładka uszczelniająca	CR
zakres temperatur roboczych, maks.	70 °C	zakres temperatur roboczych, min.	-40 °C
średnica kabla zewnętrzna, maks.	6,5 mm	średnica kabla zewnętrzna, min.	4 mm

Numery certyfikatów przepustu kablowego

DEF Warunki zatwierdzenia	ATEX, IECEX, EAC	Nr certyfikatu przepustu kablowego (ATEX)	IMQ 13 ATEX 010 X
Nr certyfikatu przepustu kablowego (EAC)	RU C-TR 05.B.0840	Nr certyfikatu przepustu kablowego (IECEX)	IECEX IMQ 13.0003X
Oznaczenie	Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68		

Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ECLASS 9.0	27-14-44-32	ECLASS 9.1	27-14-44-34
ECLASS 10.0	27-14-44-32	ECLASS 11.0	27-14-44-32

Dopuszczenia

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

VG M12 EXE 4-6.5 CR7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Pobieranie

Dane projektowe

[STEP](#)

Broszura/Katalog

[Catalogues in PDF-format](#)