

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.**



Dławnice kablowe z poliamidu, które nadają się do stosowania w strefach zagrożenia wybuchem Ex e (zwiększone bezpieczeństwo) oraz Ex i (bezpieczeństwo własne).

Firma Weidmüller oferuje szeroką gamę produktów, w tym dławnic kablowych, które są zgodne z wymaganiami norm, a ponadto wyróżniają się zwiększoną odpornością na uderzenia o energię do 4/7 J oraz mogą być użytkowane bez ograniczeń w zakresie temperatur do -60°C. Dławnice zostały poddane badaniom wg aktualnej normy EN 60079-0, a ponadto posiadają certyfikaty ATEX oraz IECEx.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	VG Exe 7J (dławnica kablowa z tworzywa sztucznego Ex 7J Exe), Dławnica kablowa, proste, 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.

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 masa

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

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 (zewnętrzny)	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	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	Nr certyfikatu przepustu kablowego (ATEX)	IMQ 13 ATEX 010 X
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
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	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
ECLASS 12.0	27-14-08-02	ECLASS 13.0	27-14-08-02

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	/
Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia

Dopuszczenia

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

Data sporządzenia 25 lipca 2024 11:13:17 CEST

Aktualizacja katalogu 13.07.2024 / 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

Pobieranie

Dane projektowe

[CAD data – STEP](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

VG M12 EXE 4-6.5 CR7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

Nakrętki zabezpieczające z tworzywa sztucznego, czarne



Oprócz dławnic kablowych o szerokim zakresie zastosowań, portfolio produktów uzupełniają wtyczki, kompensatory nacisku, adaptery i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SKMU M12 K SW	Wersja
Nr zam.	1806540000	SKMU PA (nakrętka kontrująca z tworzywa sztucznego), Nakrętka
GTIN (EAN)	4032248276493	kontrująca, M 12, 5 mm, poliamid 6 (PA6 - GF30)
Ilość	100 Szt.	