

**VG M20 EXE 7-12 CR7J G4****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

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



Abbildung ähnlich  
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 energii 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 20, 10 mm, OD min. 7 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6
Nr zam.	<a href="#">2721960000</a>
Typ	VG M20 EXE 7-12 CR7J G4
GTIN (EAN)	4050118820492
Ilość	50 Szt.

## VG M20 EXE 7-12 CR7J G4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

Wysokość	35,8 mm	Wysokość (cale)	1,409 inch
Długość	30 mm	Długość (cale)	1,181 inch
Masa netto	12,93 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 20
moment dokręcający	5 Nm	moment obrotowy króćca, maks.	6 Nm
moment obrotowy króćca, min.		moment obrotowy nakrętki kołpakowej, maks.	6 Nm
	5 Nm	rodzaj ochrony przeciwzapłonowej	podwyższone bezpieczeństwo Ex e
moment obrotowy nakrętki kołpakowej, min.	5 Nm		
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	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.	12 mm	średnica kabla zewnętrzna, min.	7 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
ECLASS 14.0	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 5 września 2024 23:36:13 CEST

Aktualizacja katalogu 31.08.2024 / Zmiany techniczne zastrzeżone

### VG M20 EXE 7-12 CR7J G4

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dane techniczne

### Pobieranie

Dane projektowe

[CAD data – STEP](#)

Katalogi

[Catalogues in PDF-format](#)

## VG M20 EXE 7-12 CR7J G4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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 M20 K SW	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1736930000</a>	SKMU PA (nakrętka kontruująca z tworzywa sztucznego), Nakrętka
GTIN (EAN)	4008190956400	kontruująca, M 20, 6 mm, poliamid 6 (PA6 - GF30)
Ilość	100 Szt.	