

**VG M16 EXI 6-10 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.**



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 Exi 7J (dławnica kablowa z tworzywa sztucznego Ex 7J Exi), Dławnica kablowa, proste, M 16, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 10 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6
Nr zam.	<a href="#">2722230000</a>
Typ	VG M16 EXI 6-10 CR7J G4
GTIN (EAN)	4050118821468
Ilość	50 Szt.

## VG M16 EXI 6-10 CR7J G4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i masa

Wysokość	35,2 mm	Wysokość (cale)	1,386 inch
Długość	29,5 mm	Długość (cale)	1,161 inch
Masa netto	10 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 (zewnątrzny)	M 16
moment dokręcający	2,5 Nm	moment obrotowy króćca, maks.	3 Nm
moment obrotowy króćca, min.		moment obrotowy nakrętki kołpakowej, maks.	3 Nm
	2 Nm	rodzaj ochrony przeciwzapłonowej	iskrobezpieczność Ex i
moment obrotowy nakrętki kołpakowej, min.	2 Nm		
rodzaj ochrony z GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	rozmiar klucza 1	22 mm
rozmiar klucza 2	22 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.	10 mm	średnica kabla zewnętrzna, min.	6 mm

## Numery certyfikatów przepustu kablowego

DEF   Warunki zatwierdzenia	ATEX, IECEX	Nr certyfikatu przepustu kablowego (ATEX)	IMQ 13 ATEX 010 X
Nr certyfikatu przepustu kablowego (IE-CEX)	IECEX IMQ 13.0003X	Nr certyfikatu przepustu kablowego (IN-METRO)	DNV 12.0051 X
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

## VG M16 EXI 6-10 CR7J G4

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

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

## Dane techniczne

### Dopuszczenia

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

### Pobieranie

Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## VG M16 EXI 6-10 CR7J G4

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 M16 K SW	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1736920000</a>	SKMU PA (nakrętka kontruująca z tworzywa sztucznego), Nakrętka
GTIN (EAN)	4008190956394	kontruująca, M 16, 5 mm, poliamid 6 (PA6 - GF30)
Ilość	100 Szt.	