

VG M12 EXI 4-6.5 SI7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



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 używane 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 12, 10 mm, OD min. 4 - OD max. 6.5 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6
Nr zam.	2722350000
Typ	VG M12 EXI 4-6.5 SI7J G4
GTIN (EAN)	4050118821581
Ilość	100 szt.

VG M12 EXI 4-6.5 SI7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26


D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Dopuszczenia	CE
Dopuszczenia	CE; EAC; ATEX; IECEX; INMETRO
Atesty	

ROHS	Zgodny
------	--------

Wymiary i masa

Wysokość	28.3 mm	Wysokość (cale)	1.1142 inch
Długość	22 mm	Długość (cale)	0.8661 inch
Masa netto	4 g		

Temperatury

Temperatura eksploatacyjna	-60 °C...70 °C
----------------------------	----------------

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, bez wyłączenia
REACH SVHC	Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

Informacje ogólne

średnica kabla zewnętrznego, maks.	6.5 mm	średnica kabla zewnętrznego, min.	4 mm
rodzaj ochrony z GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	moment dokręcający	2 Nm
Klasa palności wg UL 94	HB	zakres temperatur roboczych, maks.	70 °C
zakres temperatur roboczych, min.	-60 °C	skok gwintu	1.5 mm
Halogenki	Nie	Normy	IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31
udarność	7 dżuli wg IEC 60079-0	rozmiar klucza 1	15 mm
rozmiar klucza 2	15 mm	Stopień ochrony	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Dławnica kablowa	metryczna	Materiał podstawowy	poliamid 6
wkładka uszczelniająca	Silikon	uszczelka	Silikon
gwint (zewnętrzny)	M 12	długość gwintu	10 mm
moment obrotowy nakrętki kołpakowej, maks.	2.50 Nm	moment obrotowy króćca, maks.	2.50 Nm
moment obrotowy króćca, min.	1.50 Nm	moment obrotowy nakrętki kołpakowej, min.	1.50 Nm
rodzaj ochrony przeciwzapłonowej	iskrobezpieczeństwo Ex i	Wytyczne dotyczące montażu	Patrz instrukcja montażu.

Numery certyfikatów przepustu kablowego

Oznaczenie	Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68	Nr certyfikatu przepustu kablowego (ATEX)	IMQ 13 ATEX 010 X
Nr certyfikatu przepustu kablowego (INMETRO)	DNV 18.0150 X/01	Nr certyfikatu przepustu kablowego (IECEX)	IECEX IMQ 13.0003X
DEF Warunki zatwierdzenia	ATEX, IECEX		

Dane techniczne

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-02
ECLASS 15.0	27-14-08-02		

Akcesoria

Nakrętki zabezpieczające z tworzywa sztucznego, czarne



Oprócz dławnic kablowych o szerokim zakresie zastosowań, portfolio produktów uzupełniają wtyczki, kompensatory nacisku, adaptory 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 kontruująca z tworzywa sztucznego), Nakrętka kontruująca, M 12, 5 mm, poliamid 6 (PA6 - GF30)
GTIN (EAN)	4032248276493	
Ilość	100 ST	