

VG M12 EXI 4-6.5 CR7J G4

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

www.weidmuller.com

Product image

Poliamid kábelcsavarzatok, amelyek alkalmasak az Ex e (fokozott biztonság) és Ex i (belső biztonság) robbanásveszélyes zónákban való használatra. A Weidmüller korlátozások nélküli termékcsaládot kínál, és a szabványoknak való megfelelés mellett a kábelcsavarzat 4/7 joule-os megnövelt ütésállóságával és a korlátozás nélküli, akár -60°C-ig terjedő hőmérséklet-tartományával tűnik ki. Az aktuális szabvány és az EN 60079-0 irányelv szerint tesztelve, ATEX és IECEx tanúsítvánnyal rendelkeznek.

Általános rendelési adatok

Változat	VG Exi 7J (Ex műanyag tömszelence 7J Exi), Tömszelencék, egyenes, M 12, 10 mm, OD min. 4 - OD max. 6.5 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Poliamid 6
Rendelési szám	2722210000
Típus	VG M12 EXI 4-6.5 CR7J G4
GTIN (EAN)	4050118821444
Qty.	100 Darab

VG M12 EXI 4-6.5 CR7J G4

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

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Tanúsítványok

Jóváhagyások	CE
Approvals	CE; EAC; ATEX; IECEX; INMETRO
Jóváhagyások	



ROHS	Megfelel
------	----------

Méreték és tömegek

Magasság	28.3 mm	Magasság (coll)	1.1142 inch
Hossz	22 mm	Hossz, inch	0.8661 inch
Nettó tömeg	4 g		

Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet	-40 °C...70 °C
-------------------	----------------

Termékek környezetvédelmi megfelelése

RoHS megfelelési állapot	Megfelel, kivétel nélkül
REACH SVHC	Nincs 0,1 tömeg% feletti SVHC

Tanúsítványszámok - kábeltömszelence

Azonosítás	Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68	Tanúsítvány száma - kábeltömszelence (ATEX)	IMQ 13 ATEX 010 X
Tanúsítvány száma - kábeltömszelence (INMETRO)	DNV 18.0150 X/01	Tanúsítvány száma - kábeltömszelence (IECEX)	IECEX IMQ 13.0003X
Tanúsító intézet	ATEX, IECEX		

Általános információk

Kábel külső átmérője, max.	6.5 mm	Kábel külső átmérője, min.	4 mm
Védelmi osztály, GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Meghúzási nyomaték	2 Nm
UL 94 éghetőségi osztály	HB	Üzemi hőmérsékleti tartomány, max.	70 °C
Üzemi hőmérsékleti tartomány, min.	-40 °C	Menetemelkedés	1.5 mm
Halogén	Igen	Szabványok	IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31
Ütésállóság	7 joule a következő szerint: IEC 60079-0	AF 1. méret	15 mm
AF 2. méret	15 mm	Védelmi osztály	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Kábelcsavarzat	metrikus	Alapanyag	Poliamid 6
Tömítőbetét	CR	Tömítés	CR
Külső menet	M 12	Menet hossza	10 mm
Zárt anya nyomatéka, max.	2.50 Nm	Csatlakozóadapter nyomatéka, max.	2.50 Nm
Csatlakozóadapter nyomatéka, min.	1.50 Nm	Zárt anya nyomatéka, min.	1.50 Nm
Robbanás elleni védelem típusa	Gyújtószikramentes védelem (Ex i)	Telepítési irányelvek	Lásd összeállítási útmutató

Műszaki adatok**Besorolások**

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		

VG M12 EXI 4-6.5 CR7J G4

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

www.weidmueller.com

Tartozékok

Műanyag záróanyák, fekete



A számos alkalmazáshoz használható tömszelencék mellett a termékválasztékban megtalálhatók dugaszok, nyomáskiegyenlítő elemek, adapterek és a megfelelő tartozékok, mint pl. a záróanyák, tömítőgyűrűk, lapos alátétek és földelő gyűrűk.

Általános rendelési adatok

Típus	SKMU M12 K SW	Változat
Rendelési szám	1806540000	SKMU PA (műanyag ellenanya), Ellenanya, M 12, 5 mm, Poliamid 6 (PA6 - GF30)
GTIN (EAN)	4032248276493	
Qty.	100 ST	