

VG M25 EXI 14-18 SI7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

A kép illusztráció



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

Verzió	VG Exi 7J (Ex műanyag tömszelence 7J Exi), Tömszelencék, egyenes, M 25, 10 mm, OD min. 14 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Poliamid 6
Rendelési szám	2722420000
Típus	VG M25 EXI 14-18 SI7J G4
GTIN (EAN)	4050118821659
Qty.	25 Stück

VG M25 EXI 14-18 SI7J G4

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Magasság	41,6 mm	Magasság (coll)	1,638 inch
Hossz	35 mm	Hossz, inch	1,378 inch
Nettó tömeg	24 g		

Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet	-60 °C...70 °C
-------------------	----------------

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 (IECEX)	IECEX IMQ 13.0003X	Tanúsítvány száma - kábeltömszelence (INMETRO)	DNV 12.0051 X
Tanúsító intézet	ATEX, IECEX		

Általános információk

AF 1. méret	33 mm	AF 2. méret	33 mm
Anyag	Poliamid 6	Csatlakozóadapter nyomatéka, max.	8 Nm
Csatlakozóadapter nyomatéka, min.	7 Nm	Halogén	Nem
Kábel külső átmérője, max.	18 mm	Kábel külső átmérője, min.	14 mm
Külső menet	M 25	Meghúzási nyomaték	5,5 Nm
Menet hossza	10 mm	Menetemelkedés	1,5 mm
Robbanás elleni védelem típusa		Szabványok	IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31
	Gyújtószikramentes védelem (Ex i)	Tömszelencék	metrikus
Telepítési irányelvek	Lásd összeállítási útmutató	Tömítőbetét	Szilikon
Tömítés	Szilikon	Védelmi osztály	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
UL 94 éghetőségi osztály	HB	Zárt anya nyomatéka, max.	8 Nm
Védelmi osztály, GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Ütésállóság	7 joule a következő szerint: IEC 60079-0
Zárt anya nyomatéka, min.	7 Nm	Üzemi hőmérsékleti tartomány, min.	-60 °C
Üzemi hőmérsékleti tartomány, max.	70 °C		

Besorolások

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

Tanúsítványok

Approvals	CE; EAC; ATEX; IECEX; INMETRO
ROHS	Megfelel

Letöltések

Engineering Data	CAD data – STEP
Katalógusok	Catalogues in PDF-format

VG M25 EXI 14-18 SI7J 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 M25 K SW	Verzió
Rendelési szám	1736940000	SKMU PA (műanyag ellenanya), Ellenanya, M 25, 6 mm, Poliamid 6
GTIN (EAN)	4008190956417	(PA6 - GF30)
Qty.	25 Stück	