

VG M20 EXI BL

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 teszteltek, ATEX és IECEx tanúsítvánnyal rendelkeznek.

Általános rendelési adatok

Verzió	VG Exi 4J (Ex műanyag tömszelence 4J Exi), Tömszelencék, egyenes, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Poliamid 6
Rendelési szám	1461050000
Típus	VG M20 EXI BL
GTIN (EAN)	4050118267228
Qty.	20 Stück

A létrehozás dátuma 2024. május 9. 4:56:56 CEST

A katalógus állapota 04.05.2024 / A műszaki módosítások jogát fenntartjuk.

VG M20 EXI BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Műszaki adatok

Méretetek és tömegek

Magasság	30 mm	Magasság (coll)	1,181 inch
Nettó tömeg	10,95 g		

Hőmérsékletek

Üzemi hőmérséklet	-40 °C...80 °C
-------------------	----------------

Tanúsítványszámok - kábeltömszelence

Azonosítás	Ex e 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	Tanúsító intézet	ATEX, IECEX

Általános információk

AF 1. méret	24 mm	AF 2. méret	24 mm
Anyag	Poliamid 6	Halogén	Igen
Kábel külső átmérője, max.	12 mm	Kábel külső átmérője, min.	6 mm
Külső menet	M 20	Menet hossza	10 mm
Menetemelkedés	1,5 mm	Robbanás elleni védelem típusa	Gyújtószikramentes védelem (Ex i)
Szabványok	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31	Telepítési irányelvek	Lásd összeállítási útmutató
Tömszelencék	metrikus	Tömítőbetét	CR
UL 94 éghetőségi osztály	HB	Védelmi osztály	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Védelmi osztály, GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Ütésállóság	4 J ATEX verzió
Üzemi hőmérsékleti tartomány, max.	80 °C	Üzemi hőmérsékleti tartomány, min.	-40 °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 M20 EXI BL

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tartozékok

Sárgaréz záróanyák, nikkelezett



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 M20 MS	Verzió
Rendelési szám	1737000000	SKMU MS (sárgaréz ellenanya), Ellenanya, M 20, 3 mm, Sárgaréz,
GTIN (EAN)	4008190956479	nikkelezett
Qty.	100 Stück	