



Polyamidové kabelové průchodky, které jsou vhodné pro použití v zónách s nebezpečím výbuchu Ex e (zvýšená bezpečnost) a Ex i (jiskrová bezpečnost).

Weidmüller nabízí rodinu výrobků bez omezení a kromě shody s normami kabelové vývodky vynikají zvýšenou rázuvzdorností 4/7 Joule a možným rozsahem teplot až do -60°C bez omezení. Byly testovány podle platné normy a směrnice EN 60079-0, mají certifikáty ATEX a IECEx.

Všeobecné objednací údaje

Verze	VG Exi 4J (Ex plastová kabelová průchodka 4J Exi), Kabelové těsnění, rovný, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Číslo objednávky	1461050000
Typ	VG M20 EXI BL
GTIN (EAN)	4050118267228
Množství	20 items

Technické údaje

Osvědčení

Certifikace	CE; EAC; ATEX; IECEX; INMETRO
ROHS	Shoda

Rozměry a hmotnosti

Výška	30 mm	Výška (v palcích)	1.1811 inch
Čistá hmotnost	10.95 g		

Teploty

Provozní teplota	-40 °C...80 °C
------------------	----------------

Shoda produktu s prostředím

Stav souladu se směrnicí RoHS	V souladu bez výjimky
REACH SVHC	Ne SVHC nad 0,1 wt%

Všeobecné informace

Vnější průměr kabelu, max.	12 mm	Vnější průměr kabelu, min.	6 mm
Stupeň krytí s GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Klasifikace hořlavosti UL 94	HB
Rozsah provozní teploty, max.	80 °C	Rozsah provozní teploty, min.	-40 °C
Stoupání závitu	1.5 mm	Halogen	Ano
Standardy	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31	Odolnost proti nárazu	Verze 4 J ATEX
AF velikost 1	24 mm	AF velikost 2	24 mm
Stupeň krytí	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Kabelová průchodka	metrické
Základní materiál	Polyamid 6	Těsnění	CR
Vnější závit	M 20	Délka závitu	10 mm
Typ ochrany proti výbuchu	Jiskrově bezpečné Ex i	Pokyny k instalaci	Viz návod k instalaci

Číslo certifikátů, kabelová průchodka

Identifikace	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68	Číslo certifikátu, kabelová průchodka (ATEX)	IMQ 13 ATEX 010 X
Číslo certifikátu, kabelová průchodka (IECEX)	IECEX IMQ 13.0003X	DEF Podmínky osvědčení	ATEX, IECEX

Klasifikace

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		

Příslušenství

Mosazné pojistné matice, poniklované



Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

Všeobecné objednací údaje

Typ	SKMU M20 MS	Verze
Číslo objednávky	1737000000	SKMU MS (mosazná pojistná matice), Pojistná matice, M 20, 3 mm, Mosaz poniklovaná
GTIN (EAN)	4008190956479	
Množství	100 ST	