

VG M20 EXE SW

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 Exe 4J (dławnica kablowa z tworzywa sztucznego Ex 4J Exe), Dławnica kablowa, proste, M 20, 10 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6
Nr zam.	1461140000
Typ	VG M20 EXE SW
GTIN (EAN)	4050118267297
Ilość	20 szt.

VG M20 EXE SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Dopuszczenia	CE; EAC; ATEX; IECEX
ROHS	Zgodny

Wymiary i masa

Wysokość	30 mm	Wysokość (cale)	1.1811 inch
Masa netto	10 g		

Temperatury

Temperatura eksploatacyjna	-40 °C...80 °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 zewnętrzna, maks.	12 mm	średnica kabla zewnętrzna, min.	6 mm
rodzaj ochrony z GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Klasa palności wg UL 94	HB
zakres temperatur roboczych, maks.	80 °C	zakres temperatur roboczych, min.	-40 °C
skok gwintu	1.5 mm	Halogenki	Tak
Normy	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31	udarność	Wersja 4 J ATEX
rozmiar klucza 1	24 mm	rozmiar klucza 2	24 mm
Stopień ochrony	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Dławnica kablowa	metryczna
Materiał podstawowy	poliamid 6	wkładka uszczelniająca	CR
gwint (zewnętrzny)	M 20	długość gwintu	10 mm
rodzaj ochrony przeciwzapłonowej	podwyższone bezpieczeństwo Ex e	Wytyczne dotyczące montażu	Patrz instrukcja montażu.

Numery certyfikatów przepustu kablowego

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

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		

VG M20 EXE SW

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

www.weidmueller.com

Akcesoria

Nakrętki zabezpieczające mosiężne, niklowane



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 M20 MS	Wersja	
Nr zam.	1737000000	SKMU MS (nakrętka kontrująca z mosiądzu), Nakrętka kontrująca, M	
GTIN (EAN)	4008190956479	20, 3 mm, mosiądz, niklowany	
Ilość	100 ST		