

VG M12 - MS 1/EMV**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Coraz większa czułość elementów elektronicznych oraz coraz większa ilość zakłóceń elektromagnetycznych o różnej częstotliwości wymaga stosowania dławnic kablowych zapewniających odpowiedni poziom izolacji i ekranowania systemu. Ten typ dławnic kablowych EMC chroni złącza przed zakłóceniami elektromagnetycznymi w polu 360°. Uszczelnienie zapewnia silne trzymanie kabla i jego odprężanie, a cała dławnica kablowa spełnia wymagania mechaniczne zawarte w normie EN 62444. Opatentowana konstrukcja zapewnia bardzo łatwy i szybki montaż.

Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	VG EMC GEN 1 (dławnica kablowa EMC z klatką zaciskową), Dławnica kablowa, proste, M 12, 6, OD min. 3 - OD max. 6.5 mm, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, mosiądz, niklowany
Nr zam.	1909490000
Typ	VG M12 - MS 1/EMV
GTIN (EAN)	4032248536412
Ilość	50 szt.

VG M12 - MS 1/EMV

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

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

Wymiary i masa

Wysokość	22 mm	Wysokość (cale)	0.8661 inch
Długość	28 mm	Długość (cale)	1.1024 inch
Masa netto	12.62 g		

Temperatury

Temperatura eksploatacyjna -40 °C...100 °C

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Zgodne, z wyłączeniem
Wyłączenie RoHS (w przypadkach, w których ma to zastosowanie / jest znane)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b5ff1f66-ddba-4739-9fc0-0521ddb52139

Informacje ogólne

średnica kabla zewnętrznego, maks.	6.5 mm	średnica kabla zewnętrznego, min.	3 mm
Pierścień uszczelniający o przekroju okrągłym	NBR	rodzaj ochrony z GWDR	IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K
moment dokręcający	5 Nm	zakres temperatur roboczych, maks.	100 °C
zakres temperatur roboczych, min.	-40 °C	skok gwintu	1.5 mm
Halogenki	Tak	średnica ekranu, maks.	6.50 mm
średnica ekranu, min.	2.50 mm	rozmiar klucza 1	14 mm
rozmiar klucza 2	14 mm	rozmiar klucza	14 mm
Stopień ochrony	IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K	Dławnica kablowa	metryczna, M 12
Materiał podstawowy	mosiądz, niklowany	wkładka uszczelniająca	CR
uszczelka	NBR	gwint (zewnętrzny)	M 12
długość gwintu	6 mm	moment obrotowy nakrętki kołpakowej, maks.	5.50 Nm
Stopień ochrony (UL)	Type 4X	moment obrotowy króćca, maks.	5.50 Nm
moment obrotowy króćca, min.	4.50 Nm	moment obrotowy nakrętki kołpakowej, min.	4.50 Nm
wkładka zaciskowa	Poliamid		

Numery certyfikatów przepustu kablowego

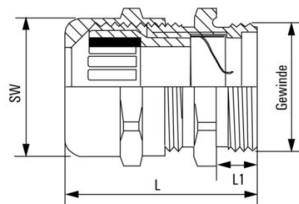
Nr certyfikatu przepustu kablowego (GERMLLOYD)	E-14047	Nr certyfikatu przepustu kablowego (UL)	E-199260
Nr certyfikatu przepustu kablowego (cULus)	E-199260	DEF Warunki zatwierdzenia	DNV, UL, cULus

Dane techniczne

Klasyfikacje

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-01
ECLASS 15.0	27-14-08-01		

Rysunki



VG M12 - MS 1/EMV

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Akcesoria

nakrętki mosiężne do EMC



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 EMV M12	Wersja
Nr zam.	1777610000	SKMU MS EMV (nakrętka kontruująca z mosiądzu - EMC), Nakrętka
GTIN (EAN)	4032248157884	kontruująca, M 12, 3,6 mm, mosiądz, niklowany
Ilość	100 ST	

Uszczelka płaska neoprenowa - GWDR NP



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	GWDR M12-NP	Wersja
Nr zam.	1913320000	GWDR NP (uszczelka płaska - neopren), Pierścień uszczelniający, M
GTIN (EAN)	4032248543663	12, neopren
Ilość	50 ST	

Uszczelka płaska polietylenowa - GWDR PO



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	GWDR M12-PO	Wersja
Nr zam.	1777920000	GWDR PO (uszczelka płaska - polietylen), Pierścień uszczelniający, M
GTIN (EAN)	4032248158188	12, polietylen
Ilość	50 ST	