

**VG M16 - MS 1/EMV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

**Rzeczywisty wygląd może różnić się od przedstawionego na ilustracji.**



## Produktabbildung

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 16, 7, OD min. 5 - OD max. 10 mm, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, mosiądz, niklowany
Nr zam.	<a href="#">1909500000</a>
Typ	VG M16 - MS 1/EMV
GTIN (EAN)	4032248536429
Ilość	50 szt.

## VG M16 - MS 1/EMV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Dopuszczenia

Atesty



ROHS Zgodny

## Wymiary i masa

Wysokość	31 mm	Wysokość (cale)	1.2205 inch
Długość	36 mm	Długość (cale)	1.4173 inch
Masa netto	27.22 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 zewnętrzna, maks.	10 mm	średnica kabla zewnętrzna, min.	5 mm
Pierścień uszczelniający o przekroju okrągłym	NBR	rodzaj ochrony z GWDR	IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K
moment dokręcający	7 Nm	zakres temperatur roboczych, maks.	100 °C
zakres temperatur roboczych, min.	-40 °C	skok gwintu	1.5 mm
Halogenki	Tak	średnica ekranu, maks.	10.00 mm
średnica ekranu, min.	4.00 mm	rozmiar klucza 1	20 mm
rozmiar klucza 2	20 mm	rozmiar klucza	20 mm
Stopień ochrony	IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K	Dławnica kablowa	metryczna, M 16
Materiał podstawowy	mosiądz, niklowany	wkładka uszczelniająca	CR
uszczelka	NBR	gwint (zewnętrzny)	M 16
długość gwintu	7 mm	moment obrotowy nakrętki kołpakowej, maks.	8.50 Nm
Stopień ochrony (UL)	Type 4X	moment obrotowy króćca, maks.	7.50 Nm
moment obrotowy króćca, min.	6.50 Nm	moment obrotowy nakrętki kołpakowej, min.	7.50 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 M16 - MS 1/EMV

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 M16	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">1777620000</a>	SKMU MS EMV (nakrętka kontruująca z mosiądzu - EMC), Nakrętka	
GTIN (EAN)	4032248157891	kontruująca, M 16, 3,6 mm, mosiądz, niklowany	
Ilość	100 ST		

## Mosiężne zaślepki



Zatyczki służą do zamykania ponadliczbowych otworów gwintowanych, w celu zapewnienia właściwego stopnia ochrony.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	GWDR M16-NP	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">1736230000</a>	GWDR NP (uszczelka płaska - neopren), Pierścień uszczelniający, M	
GTIN (EAN)	4008190956028	16, 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 M16-PO	Wersja	
Nr zam.	<a href="#">1777930000</a>	GWDR PO (uszczelka płaska - polietylen), Pierścień uszczelniający, M	
GTIN (EAN)	4032248158195	16, polietylen	
Ilość	50 ST		

## VG M16 - MS 1/EMV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Uszczelka płaska - tkanina wulkanizowana - KSWF



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	KSWF M16	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1076680000</a>	KSWF (uszczelka płaska - fibra wulkanizowana), Pierścień
GTIN (EAN)	4032248838615	uszczelniający, M 16, fibra wulkanizowana
Ilość	25 ST	

## Uszczelka płaska, nylonowa - KSWN



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	KSWN M16	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1076630000</a>	KSWN (uszczelka płaska - nylon), Pierścień uszczelniający, M 16, nylon
GTIN (EAN)	4032248838677	6
Ilość	25 ST	