

## VG M12 - MS 68

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)



Oprócz wielu wersji obudów, firma Weidmüller oferuje także szereg różnych dławnic kablowych przeznaczonych do wielu aplikacji.

Dławnice kablowe wykonane z mosiądzu, tworzywa sztucznego i stali nierdzewnej spełniają najostrzejsze wymagania różnych klas IP dla obudów przemysłowych. W zależności od serii przepustu kablowego i danej aplikacji, elementy te są atestowane i poddane testom zgodnie z normami VDE, UL, UR, cULus, DNV GL lub EN 45545.

### Ogólne dane zamówieniowe

Wersja	VG MS (standardowa dławnica kablowa z mosiądzu), Dławnica kablowa, proste, M 12, 6 mm, OD min. 3 - OD max. 6.5 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, mosiądz, nikielowany
Nr zam.	<a href="#">1772200000</a>
Typ	VG M12 - MS 68
GTIN (EAN)	4032248129850
Ilość	50 szt.

## VG M12 - MS 68

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	22 mm	Wysokość (cale)	0.8661 inch
Długość	28 mm	Długość (cale)	1.1024 inch
Masa netto	10.72 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.	6.5 mm	średnica kabla zewnętrzna, min.	3 mm
Pierścień uszczelniający o przekroju okrągłym	NBR	rodzaj ochrony z GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K
moment dokręcający	3 Nm	zakres temperatur roboczych, maks.	100 °C
zakres temperatur roboczych, min.	-40 °C	skok gwintu	1.5 mm
Halogenki	Tak	rozmiar klucza 1	14 mm
rozmiar klucza 2	14 mm	rozmiar klucza	14 mm
Stopień ochrony	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K	Dławnica kablowa	metryczna, M 12
Materiał podstawowy uszczelka	mosiądz, niklowany	wkładka uszczelniająca	CR
długość gwintu	6 mm	gwint (zewnętrzny)	M 12
Stopień ochrony (UL)	Type 4X	moment obrotowy nakrętki kołpakowej, maks.	5.50 Nm
moment obrotowy króćca, min.	2.50 Nm	moment obrotowy króćca, maks.	3.50 Nm
wkładka zaciskowa	Poliamid	moment obrotowy nakrętki kołpakowej, min.	4.50 Nm

## 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

## Klasyfikacje

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

**Dane techniczne**

---

ECLASS 15.0

27-14-08-01

---

## VG M12 - MS 68

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

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Nakrętki zabezpieczające mosiężne, nikielowane



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 M12 MS	Wersja
Nr zam.	<a href="#">1772360000</a>	SKMU MS (nakrętka kontrująca z mosiądzu), Nakrętka kontrująca, M
GTIN (EAN)	4032248130108	12, 2.8 mm, mosiądz, nikielowany
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.	<a href="#">1913320000</a>	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.	<a href="#">1777920000</a>	GWDR PO (uszczelka płaska - polietylen), Pierścień uszczelniający, M
GTIN (EAN)	4032248158188	12, polietylen
Ilość	50 ST	