

**VG M20 - MS 68****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

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



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

Dławnice kablowe wykonane z miedzi, 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**

Wykonanie	VG MS (standardowa dławnica kablowa z miedzi), Dławnica kablowa, proste, M 20, 8 mm, OD min. 6 - OD max. 12 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, miedź, niklowany
Nr zam.	<a href="#">1772220000</a>
Typ	VG M20 - MS 68
GTIN (EAN)	4032248129874
Ilość	50 Szt.

## VG M20 - MS 68

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Wysokość	29,5 mm	Wysokość (cale)	1,161 inch
Długość	34,5 mm	Długość (cale)	1,358 inch
Masa netto	28,2 g		

## Temperatury

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

## Informacje ogólne

Dławnice kablowe	metryczna, M 20	Halogenki	Tak
Pierścień uszczelniający o przekroju okrągłym	NBR	Stopień ochrony	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K
Stopień ochrony (UL)	Type 4X	długość gwintu	8 mm
gwint (zewnętrzny)	M 20	moment dokręcający	5,5 Nm
moment obrotowy króćca, maks.	6 Nm	moment obrotowy króćca, min.	5 Nm
moment obrotowy nakrętki kołpakowej, maks.	8,5 Nm	moment obrotowy nakrętki kołpakowej, min.	7,5 Nm
rodzaj ochrony z GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K	rozmiar klucza	22 mm
rozmiar klucza 1	22 mm	rozmiar klucza 2	22 mm
skok gwintu	1,5 mm	tworzywo	mosiądz, niklowany
uszczelka	NBR	wkładka uszczelniająca	CR
wkładka zaciskowa	Poliamid	zakres temperatur roboczych, maks.	100 °C
zakres temperatur roboczych, min.	-40 °C	średnica kabla zewnętrzna, maks.	12 mm
średnica kabla zewnętrzna, min.	6 mm		

## Numery certyfikatów przepustu kablowego

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

## Klasyfikacje

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ECLASS 9.0	27-14-44-32	ECLASS 9.1	27-14-44-32
ECLASS 10.0	27-14-44-32	ECLASS 11.0	27-14-44-32
ECLASS 12.0	27-14-08-01	ECLASS 13.0	27-14-08-01

## Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	b5ff1f66-ddba-4739-9fc0-0521ddb52139

## Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS	Zgodny
------	--------

## VG M20 - MS 68

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Dane techniczne

### Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">EU Declaration of Conformity - Standard brass nickel plated cable gland - DE PS2480 210608 003ISS00</a>
Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broszury	

## VG M20 - MS 68

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, adaptery i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	KSWF M20	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">0899750000</a>	KSWF (uszczelka płaska - fibra wulkanizowana), Pierścień
GTIN (EAN)	4032248850174	uszczelniający, M 20, fibra wulkanizowana
Ilość	25 Szt.	

## Nakrętki zabezpieczające mosiężne, niklowane



Oprócz dławnic kablowych o szerokim zakresie zastosowań, portfolio produktów uzupełniają wtyczki, kompensatory nacisku, adaptery i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SKMU M20 MS	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1737000000</a>	SKMU MS (nakrętka kontruująca z mosiądzu), Nakrętka kontruująca, M
GTIN (EAN)	4008190956479	20, 3 mm, mosiądz, niklowany
Ilość	100 Szt.	

## VG M20 - MS 68

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Uszczelka płaska, nylonowa - KSWN



Oprócz dławnic kablowych o szerokim zakresie zastosowań, portfolio produktów uzupełniają wtyczki, kompensatory nacisku, adaptery i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	KSWN M20	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">0930730002</a>	KSWN (uszczelka płaska - nylon), Pierścień uszczelniający, M 20, nylon
GTIN (EAN)	4032248849802	6
Ilość	25 Szt.	

## Nakrętki zabezpieczające mosiężne, surowe



Oprócz dławnic kablowych o szerokim zakresie zastosowań, portfolio produktów uzupełniają wtyczki, kompensatory nacisku, adaptery i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

## Ogólne dane zamówieniowe

Typ	SKMU M20 MS SC	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">0930640002</a>	SKMU MS (nakrętka kontruująca z mosiądzu), Nakrętka kontruująca, M
GTIN (EAN)	4032248849826	20, 4 mm, mosiądz
Ilość	50 Szt.	

## VG M20 - MS 68

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## 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 M20-PO	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1777940000</a>	GWDR PO (uszczelka płaska - polietylen), Pierścień uszczelniający, M
GTIN (EAN)	4032248158201	20, polietylen
Ilość	100 Szt.	

## 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 M20-NP	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1736240000</a>	GWDR NP (uszczelka płaska - neopren), Pierścień uszczelniający, M 20,
GTIN (EAN)	4008190956035	neopren
Ilość	50 Szt.	