

**VG 21-MS68****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 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**

Wykonanie	VG MS (standardowa dławnica kablowa z mosiądzu), Dławnica kablowa, proste, PG 21, 7.2 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K, mosiądz, niklowany
Nr zam.	<a href="#">1569110000</a>
Typ	VG 21-MS68
GTIN (EAN)	4008190168469
Ilość	25 Szt.

## VG 21-MS68

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Wysokość	32,5 mm	Wysokość (cale)	1,28 inch
Długość	39,7 mm	Długość (cale)	1,563 inch
Masa netto	63,76 g		

## Temperatury

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

## Informacje ogólne

Dławnice kablowe	PG, PG 21	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	7,2 mm
gwint (zewnętrzny)	PG 21	moment dokręcający	10 Nm
moment obrotowy króćca, maks.	10,5 Nm	moment obrotowy króćca, min.	9,5 Nm
moment obrotowy nakrętki kołpakowej, maks.	17,5 Nm	moment obrotowy nakrętki kołpakowej, min.	16,5 Nm
rodzaj ochrony z GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K	rozmiar klucza	30 mm
rozmiar klucza 1	30 mm	rozmiar klucza 2	30 mm
skok gwintu	1,59 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.	18 mm
średnica kabla zewnętrzna, min.	13 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 21-MS68

**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 21-MS68

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Uszczelka płaska neoprenowa - GWDR NP



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	GWDR PG2 1-NP	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1719590000</a>	GWDR NP (uszczelka płaska - neopren), Pierścień uszczelniający, PG
GTIN (EAN)	4008190352851	21, neopren
Ilość	100 Szt.	

## Uszczelka płaska polietylenowa - GWDR PO



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	GWDR PG2 1-PO	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1719490000</a>	GWDR PO (uszczelka płaska - polietylen), Pierścień uszczelniający, PG
GTIN (EAN)	4008190352752	21, polietylen
Ilość	100 Szt.	

## VG 21-MS68

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Akcesoria

## 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 PG21-MS	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1719200000</a>	SKMU MS (nakrętka kontruująca z mosiądzu), Nakrętka kontruująca, PG
GTIN (EAN)	4008190352424	21, 3.5 mm, mosiądz, niklowany
Ilość	100 Szt.	