

**VG M16 - K 68****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 K (standardowa dławnica kablowa z tworzywa sztucznego), Dławnica kablowa, proste, M 16, 10 mm, OD min. 5 - OD max. 10 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), poliamid 6
Nr zam.	<a href="#">1772290000</a>
Typ	VG M16 - K 68
GTIN (EAN)	4032248129959
Ilość	50 Szt.

## VG M16 - K 68

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Dane techniczne

## Wymiary i ciężary

Wysokość	29,7 mm	Wysokość (cale)	1,169 inch
Długość	40 mm	Długość (cale)	1,575 inch
Masa netto	9,64 g		

## Temperatury

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

## Informacje ogólne

Dławnice kablowe	metryczna	Halogenki	Tak
Klasa palności wg UL 94	V-2	Normy	EN/IEC 62444
Silikon	Nie	Stopień ochrony	IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Stopień ochrony (UL)		Wskazówka: stopień ochrony	Kategorię ochronną IP66 można zapewnić tylko stosując pierścień uszczelniający do przyłączy gwintowanych. Bez pierścienia uszczelniającego do przyłączy gwintowanych można zapewnić tylko kategorię ochronną IP54.
	Type 4X		
długość gwintu	10 mm	gwint (zewnątrzny)	M 16
moment dokręcający	2,5 Nm	moment obrotowy króćca, maks.	3 Nm
moment obrotowy króćca, min.	2 Nm	moment obrotowy nakrętki kołpakowej, maks.	3 Nm
moment obrotowy nakrętki kołpakowej, min.	2 Nm	moment obrotowy nakrętki zabezpieczającej, maks.	3 Nm
moment obrotowy nakrętki zabezpieczającej, min.	2 Nm	rodzaj ochrony z GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
rozmiar klucza	22 mm	rozmiar klucza 1	22 mm
skok gwintu	1,5 mm	tworzywo	poliamid 6
wkładka uszczelniająca	CR	zakres temperatur roboczych, maks.	100 °C
zakres temperatur roboczych, min.	-40 °C	średnica kabla zewnętrznego, maks.	10 mm
średnica kabla zewnętrznego, min.	5 mm		

## Numery certyfikatów przepustu kablowego

DEF   Warunki zatwierdzenia	DNV, UL, cULus	Nr certyfikatu przepustu kablowego (UL) E-199260 - BM 11
Nr certyfikatu przepustu kablowego (cULus)	E-199260 - BM 11	

## 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

## VG M16 - K 68

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Dane techniczne

### Dopuszczenia

Dopuszczenia



ROHS

Zgodny

### Pobieranie

Dopuszczenie/Certyfikat/Deklaracja zgodności	<a href="#">EU Declaration of Conformity - Standard plastic cable gland made from Polyamide 6 - DE PS2480 210608 002ISS00</a>
--	---

Dane projektowe	<a href="#">CAD data – STEP</a>
-----------------	---------------------------------

Katalogi	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
----------	--

Broszury	
----------	--

## VG M16 - K 68

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Akcesoria

## Nakrętki zabezpieczające z tworzywa sztucznego, szare



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 M16 - K GR	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1772450000</a>	SKMU PA (nakrętka kontrująca z tworzywa sztucznego), Nakrętka
GTIN (EAN)	4032248130191	kontrująca, M 16, 5 mm, poliamid 6 (PA6 - GF30)
Ilość	100 Szt.	

## 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 M16-NP	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1736230000</a>	GWDR NP (uszczelka płaska - neopren), Pierścień uszczelniający, M 16,
GTIN (EAN)	4008190956028	neopren
Ilość	50 Szt.	

**VG M16 - K 68****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Akcesoria****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 M16-PO	Wykonanie
Nr zam.	<a href="#">1777930000</a>	GWDR PO (uszczelka płaska - polietylen), Pierścień uszczelniający, M
GTIN (EAN)	4032248158195	16, polietylen
Ilość	50 Szt.	