

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

| | |
|------------|---|
| Wersja | 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. | 1772290000 |
| Typ | VG M16 - K 68 |
| GTIN (EAN) | 4032248129959 |
| Ilość | 50 szt. |

VG M16 - K 68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dane techniczne

Dopuszczenia

Atesty



ROHS

Zgodny

Wymiary i masa

| | | | |
|------------|---------|-----------------|-------------|
| Wysokość | 29.7 mm | Wysokość (cale) | 1.1693 inch |
| Długość | 40 mm | Długość (cale) | 1.5748 inch |
| Masa netto | 9.64 g | | |

Temperatury

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

Zgodność produktu z wymogami środowiska naturalnego

Status zgodności z dyrektywą RoHS Zgodne, bez wyłączenia
 REACH SVHC Bez SVHC powyżej 0,1 wt%

Informacje ogólne

| | | | |
|--|--|--|--|
| średnica kabla zewnętrzna, maks. | 10 mm | średnica kabla zewnętrzna, min. | 5 mm |
| rodzaj ochrony z GWDR | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.) | moment dokręcający | 2.5 Nm |
| Silikon | Nie | Klasa palności wg UL 94 | V-2 |
| zakres temperatur roboczych, maks. | 100 °C | zakres temperatur roboczych, min. | -40 °C |
| skok gwintu | 1.5 mm | Halogenki | Tak |
| Normy | EN/IEC 62444 | rozmiar klucza 1 | 22 mm |
| rozmiar klucza | 22 mm | Stopień ochrony | IP67, IP68 - 5 bar (30 min.) |
| Dławnica kablowa | metryczna | Materiał podstawowy | poliamid 6 |
| wkładka uszczelniająca | CR | gwint (zewnętrzny) | M 16 |
| długość gwintu | 10 mm | moment obrotowy nakrętki kołpakowej, maks. | 3.00 Nm |
| moment obrotowy nakrętki zabezpieczającej, min. | 2.00 Nm | Wskazówka: stopień ochrony | Kategorię ochronną IP66 można zapewnić tylko stosując pierścien uszczelniający do przyłączy gwintowanych. Bez pierścienia uszczelniającego do przyłączy gwintowanych można zapewnić tylko kategorię ochronną IP54. |
| Stopień ochrony (UL) | Type 4X | moment obrotowy króćca, maks. | 3.00 Nm |
| moment obrotowy króćca, min. | 2.00 Nm | moment obrotowy nakrętki kołpakowej, min. | 2.00 Nm |
| moment obrotowy nakrętki zabezpieczającej, maks. | 3.00 Nm | | |

Numery certyfikatów przepustu kablowego

| | | |
|--|--|------------------|
| Nr certyfikatu przepustu kablowego (UL) E-199260 - BM 11 | Nr certyfikatu przepustu kablowego (cULus) | E-199260 - BM 11 |
| 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 | | |

VG M16 - K 68

Weidmüller Interface GmbH & 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, adaptory i odpowiednie akcesoria, takie jak nakrętki zabezpieczające, pierścienie uszczelniające, podkładki płaskie i pierścienie uziemiające.

Ogólne dane zamówieniowe

| | | |
|------------|----------------------------|---|
| Typ | SKMU M16 - K GR | Wersja |
| Nr zam. | 1772450000 | SKMU PA (nakrętka kontruująca z tworzywa sztucznego), Nakrętka kontruująca, M 16, 5 mm, poliamid 6 (PA6 - GF30) |
| GTIN (EAN) | 4032248130191 | |
| 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 M16-NP | Wersja |
| Nr zam. | 1736230000 | GWDR NP (uszczelka płaska - neopren), Pierścień uszczelniający, M 16, neopren |
| GTIN (EAN) | 4008190956028 | |
| 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. | 1777930000 | GWDR PO (uszczelka płaska - polietylen), Pierścień uszczelniający, M 16, polietylen |
| GTIN (EAN) | 4032248158195 | |
| Ilość | 50 ST | |