

## VG M50-1/MS68

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

### Podobné ilustraci



Kromě rozsáhlé palety krytů nabízí společnost Weidmüller řadu kabelových průchodek pro širokou škálu aplikací. Kabelové průchodky z mosazi, plastu a nerezové oceli splňují nejrozličnější třídy ochrany IP, aby byly vhodné pro jakýkoliv průmyslový kryt.

V závislosti na řadě kabelových průchodek a jejich použití jsou kabelové průchodky schváleny a testovány podle norem VDE, UL, UR, cULus, DNV GL nebo EN 45545.

### Všeobecné objednací údaje

|                  |   |
|------------------|---|
| Verze            | VG MS (standardní mosazná kabelová průchodka), Kabelové těsnění, rovný, M 50, 9 mm, OD min. 27 - OD max. 38 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Mosaz poniklovaná |
| Číslo objednávky | <a href="#">1909950000</a>  |
| Typ              | VG M50-1/MS68   |
| GTIN (EAN)       | 4032248536870   |
| Množství         | 5 ks  |

Datum vytvoření 3. června 2024 22:08:50 CEST

Stav katalogu 01.06.2024 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

## VG M50-1/MS68

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technické údaje

## Rozměry a hmotnosti

|                |         |                   |            |
|----------------|---------|-------------------|------------|
| Výška          | 52 mm   | Výška (v palcích) | 2,047 inch |
| Délka          | 61 mm   | Délka (v palcích) | 2,402 inch |
| Čistá hmotnost | 289,6 g |                   |            |

## Teploty

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Provozní teplota | -40 °C...100 °C |
|------------------|-----------------|

## Všeobecné informace

|   |                |   |  |
|---|----------------|---|--|
| AF velikost 1                                 | 58 mm          | AF velikost 2                                 | 58 mm                                    |
| Délka závitu                                  | 9 mm           | Halogen                                       | Ano                                      |
| Kabelové vývodky                              | metrické, M 50 | Materiál                                      | Mosaz poniklovaná                        |
| Rozsah provozní teploty, max.                 | 100 °C         | Rozsah provozní teploty, min.                 | -40 °C                                   |
| Stoupání závitu                               | 1,5 mm         | Stupeň krytí                                  | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.) |
| Stupeň krytí (UL)                             | Type 4X        | Stupeň krytí s GWDR                           | IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.) |
| Těsnicí O-kroužek                             | NBR            | Těsnění                                       | CR                                       |
| Těsnění                                       | NBR            | Upínací vložka                                | Polyamid                                 |
| Utahovací moment                              | 18 Nm          | Utahovací moment připojovacího adaptéru, max. | 18,5 Nm                                  |
| Utahovací moment připojovacího adaptéru, min. | 17,5 Nm        | Utahovací moment uzavřené matice, max.        | 31 Nm                                    |
| Utahovací moment uzavřené matice, min.        | 29 Nm          | Velikost AF                                   | 58 mm                                    |
| Vnější průměr kabelu, max.                    | 38 mm          | Vnější průměr kabelu, min.                    | 27 mm                                    |
| Vnější závit                                  | M 50           |   |  |

## Číslo certifikátů, kabelová průchodka

|  |                |   |          |
|--|----------------|---|----------|
| DEF   Podmínky osvědčení                   | DNV, UL, cULus | Číslo certifikátu, kabelová průchodka (GERMLLOYD) | E-14047  |
| Číslo certifikátu, kabelová průchodka (UL) | E-199260       | Číslo certifikátu, kabelová průchodka (cULus)     | E-199260 |

## Klasifikace

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 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 |

## Shoda produktu s prostředím

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

**VG M50-1/MS68****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technické údaje****Osvědčení**

Schválení



ROHS

Shoda

**Soubory ke stažení**Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [EU Declaration of Conformity - Standard brass nickel plated cable gland - DE PS2480 210608 003ISS00](#)Technické údaje [CAD data – STEP](#)Katalogy [Catalogues in PDF-format](#)

Brožury

## VG M50-1/MS68

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Příslušenství

### Ploché polyethylenové těsnění – GWDR PO



Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

#### Všeobecné objednací údaje

|                  |                            |   |
|------------------|----------------------------|---|
| Typ              | GWDR M50-PO                | Verze   |
| Číslo objednávky | <a href="#">4777980000</a> | GWDR PO (ploché těsnění - polyetylen), Automatický nástroj na |
| GTIN (EAN)       | 4032248158249              | obnažování vodičů a nalisování koncovek, M 50, Polyetylén     |
| Množství         | 50 ks                      |   |

### Mosazné pojistné matice, přírodní povrch



Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

#### Všeobecné objednací údaje

|                  |                            |   |
|------------------|----------------------------|---|
| Typ              | SKMU M50 MS SC             | Verze   |
| Číslo objednávky | <a href="#">4930640006</a> | SKMU MS (mosazná pojistná matice), Pojistná matice, M 50, 5 mm, |
| GTIN (EAN)       | 4032248976102              | Mosaz   |
| Množství         | 5 ks                       |   |

## VG M50-1/MS68

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

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

## Příslušenství

### Ploché nylonové těsnění – KSWN



Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

#### Všeobecné objednací údaje

|                  |                            |  |
|------------------|----------------------------|--|
| Typ              | KSWN M50                   | Verze  |
| Číslo objednávky | <a href="#">4900660000</a> | KSWN (ploché těsnění – nylon), Automatický nástroj na obnažování |
| GTIN (EAN)       | 4032248850105              | vodičů a nalisování koncovek, M 50, Nylon 6                      |
| Množství         | 25 ks                      |  |

### Ploché neoprénové těsnění – GWDR NP



Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

#### Všeobecné objednací údaje

|                  |                            |  |
|------------------|----------------------------|--|
| Typ              | GWDR M50-NP                | Verze  |
| Číslo objednávky | <a href="#">4736280000</a> | GWDR NP (ploché těsnění – neopren), Automatický nástroj na |
| GTIN (EAN)       | 4008190956073              | obnažování vodičů a nalisování koncovek, M 50, Neopren     |
| Množství         | 20 ks                      |  |

## VG M50-1/MS68

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

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

## Příslušenství

### Těsnění z vulkanizovaného vlákna – KSWF



Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

#### Všeobecné objednací údaje

|                  |                            |  |
|------------------|----------------------------|--|
| Typ              | KSWF M50                   | Verze  |
| Číslo objednávky | <a href="#">4076720000</a> | KSWF (ploché těsnění – vulkanizované vlákno), Automatický nástroj na |
| GTIN (EAN)       | 4032248838646              | obnažování vodičů a nalisování koncovek, M 50, Vulkanizované vlákno  |
| Množství         | 25 ks                      |  |

### Mosazné pojistné matice, poniklované



Kromě kabelových průchodek pro nejrůznější použití je portfolio produktů doplněno o záslepky, prvky na vyrovnání tlaku, adaptéry a odpovídající příslušenství, jako jsou pojistné matice, těsnicí kroužky, ploché podložky a uzemňovací kroužky.

#### Všeobecné objednací údaje

|                  |                             |   |
|------------------|-----------------------------|---|
| Typ              | SKMU M50 MS                 | Verze   |
| Číslo objednávky | <a href="#">40737040000</a> | SKMU MS (mosazná pojistná matice), Pojistná matice, M 50, 5 mm, |
| GTIN (EAN)       | 4008190956516               | Mosaz poniklovaná   |
| Množství         | 25 ks                       |   |