

VG M50-1/MS68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Bildliknande



Förutom det omfattande sortimentet av kapslingar erbjuder Weidmüller en rad kabelförskruvningar för de mest skiftande användningsändamål.

Kabelförskruvningarna i mässing, plast och rostfritt stål uppfyller de varierande IP-kapslingsklasserna, för att passa alla industriella kapslingar.

Beroende på kabelförskruvningarnas serie och användningsområde är kabelförskruvningarna godkända och testade enligt VDE, UL, UR, cULus, DNV GL eller EN 45545.

Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	VG MS (standard kabelförskruvning av mässing), kabelförskruvning, Rak, M 50, 9 mm, OD min. 27 - OD max. 38 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Mässing, förnicklad
Art.nr.	1909950000
Typ	VG M50-1/MS68
GTIN (EAN)	4032248536870
Förp.	5 Stück

Skapandedatum den 2 maj 2024 04:57:13 CEST

Katalogversion 20.04.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

VG M50-1/MS68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Mått och vikter

Höjd	52 mm	Bygghöjd (tum)	2,047 inch
Längd	61 mm	Bygglängd (tum)	2,402 inch
Nettovikt	289,6 g		

Temperaturer

Drifttemperatur	-40 °C...100 °C
-----------------	-----------------

Allmänna uppgifter

Förskruvningar	Metrisk, M 50	Gänga (yttre)	M 50
Gängningslängd	9 mm	Gängstigning	1,5 mm
Halogener	Ja	Kabeldiameter utsidan max.	38 mm
Kabeldiameter utsidan min.	27 mm	Material	Mässing, förnicklad
Nyckelbredd	58 mm	Nyckelbredd 1	58 mm
Nyckelbredd 2	58 mm	O-Ring	NBR
Plintinsats	Polyamid	Skyddsklass	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Skyddsklass (UL)	Type 4X	Skyddsklass med GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Tätning	NBR	Tätningssats	CR
Temperaturområde för användning max.	100 °C	Temperaturområde för användning min.	-40 °C
Vridmoment kupolmutter, max.	31 Nm	Vridmoment kupolmutter, min.	29 Nm
Vridmoment muffar, max.	18,5 Nm	Vridmoment muffar, min.	17,5 Nm
Åtdragningsmoment	18 Nm		

Certifikatnummer kabelförskruvning

Certifikatnummer för kabelförskruvning (GERMLLOYD)	E-14047	Certifikatnummer för kabelförskruvning (UL)	E-199260
Certifikatnummer för kabelförskruvning (cULus)	E-199260	DEF Villkor för godkännande	DNV, UL, cULus

Klassificeringar

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

Miljööverensstämmelse för produkt

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

Godkännanden

Godkännanden



ROHS	Uppfyllelse
------	-------------

Skapandedatum den 2 maj 2024 04:57:13 CEST

Katalogversion 20.04.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

VG M50-1/MS68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tekniska data

Nedladdningar

Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	EU Declaration of Conformity - Standard brass nickel plated cable gland - DE PS2480 210608 003ISS00
Teknikuppgifter Data	CAD data – STEP
Kataloger	Catalogues in PDF-format
Broschyrer	

VG M50-1/MS68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Mässingslåsmuttrar, obehandlade

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



Allmänna beställningsdata

Typ	SKMU M50 MS SC	Artikelbeteckning
Art.nr.	0930640006	SKMU MS (kontramutter i mässing), Kontramutter, M 50, 5 mm,
GTIN (EAN)	4032248976102	Mässing
Förp.	5 Stück	

Plantätning i neopren - GWDR NP

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



Allmänna beställningsdata

Typ	GWDR M50-NP	Artikelbeteckning
Art.nr.	1736280000	GWDR NP (plantätning - neopren), Tättningsring, M 50, Neopren
GTIN (EAN)	4008190956073	
Förp.	20 Stück	

VG M50-1/MS68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Plantätning i nylon - KSWN

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



Allmänna beställningsdata

Typ	KSWN M50	Artikelbeteckning
Art.nr.	0900660000	KSWN (plantätning – nylon), Tätningsring, M 50, Nylon 6
GTIN (EAN)	4032248850105	
Förp.	25 Stück	

Mässingsmuttrar, förnicklade

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



Allmänna beställningsdata

Typ	SKMU M50 MS	Artikelbeteckning
Art.nr.	1737040000	SKMU MS (kontramutter i mässing), Kontramutter, M 50, 5 mm,
GTIN (EAN)	4008190956516	Mässing, förnicklad
Förp.	25 Stück	

VG M50-1/MS68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Tillbehör

Plantätning i polyetylen - GWDR PO

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



Allmänna beställningsdata

Typ	GWDR M50-PO	Artikelbeteckning
Art.nr.	1777980000	GWDR PO (plantätning – polyetylen), Tätningsring, M 50, Polyetylen
GTIN (EAN)	4032248158249	
Förp.	50 Stück	

Vulkaniserad fibertätning - KSWF

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



Allmänna beställningsdata

Typ	KSWF M50	Artikelbeteckning
Art.nr.	1076720000	KSWF (plantätning – vulkaniserad fiber), Tätningsring, M 50,
GTIN (EAN)	4032248838646	Vulkanfiber
Förp.	25 Stück	