

**VG M50 - K 68****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**

Utförande	VG K (standard plastförskruvning), kabelförskruvning, Rak, M 50, 18 mm, OD min. 30 - OD max. 38 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Art.nr.	<a href="#">1772340000</a>
Typ	VG M50 - K 68
GTIN (EAN)	4032248130009
Förp.	10 items

## VG M50 - K 68

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

## Mått och vikter

Höjd	53 mm	Bygghöjd (tum)	2.0866 inch
Längd	71 mm	Bygglängd (tum)	2.7953 inch
Nettovikt	94.6 g		

## Temperaturer

Drifttemperatur -40 °C...100 °C

## Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus Kompatibel utan undantag  
 REACH SVHC Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

## Allmänna uppgifter

Kabeldiameter utsidan max.	38 mm	Kabeldiameter utsidan min.	30 mm
Skyddsklass med GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Åtdragningsmoment	8 Nm
Silikon	Nej	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-2
Temperaturområde för användning max.	100 °C	Temperaturområde för användning min.	-40 °C
Gångstigning	1.5 mm	Halogener	Ja
Normer	EN/IEC 62444	Nyckelbredd 1	60 mm
Nyckelbredd	60 mm	Skyddsklass	IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Kabelförskruvning	Metrisk	Grundläggande material	Polyamid 6
Tätningssats	CR	Gänga (yttre)	M 50
Gängningslängd	18 mm	Vridmoment kupolmutter, max.	20.00 Nm
Vridmoment kontramutter, min.	7.50 Nm	Anmärkning: Skyddsklass	IP66-applikationer endast möjliga med tätningssring för gängade anslutningar. Utan tätningssring för gängade anslutningar, är endast IP54 möjligt.
Skyddsklass (UL)	Type 4X	Vridmoment muffar, max.	8.50 Nm
Vridmoment muffar, min.	7.50 Nm	Vridmoment kupolmutter, min.	18.00 Nm
Vridmoment kontramutter, max.	8.50 Nm		

## Certifikatnummer kabelförskruvning

Certifikatnummer för kabelförskruvning E-199260 - BM 19 (UL)      Certifikatnummer för kabelförskruvning E-199260 - BM 19 (cULus)  
 DEF | Villkor för godkännande DNV, UL, cULus

## Klassificeringar

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 M50 - K 68

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

www.weidmueller.com

## Tillbehör

### Plastlåsmuttrar, grå

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



#### Allmänna beställningsdata

Typ	SKMU M50 - K GR	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1772500000</a>	SKMU PA (kontramutter av plast), Kontramutter, M 50, 8 mm,
GTIN (EAN)	4032248130245	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Förp.	10 ST	

### Plantätning i neopren - GWDR NP

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



#### Allmänna beställningsdata

Typ	GWDR M50-NP	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1736280000</a>	GWDR NP (plantätning - neopren), Tätningsring, M 50, Neopren
GTIN (EAN)	4008190956073	
Förp.	20 ST	

### Plantätning i polyetylen - GWDR PO

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



#### Allmänna beställningsdata

Typ	GWDR M50-PO	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1777980000</a>	GWDR PO (plantätning - polyetylen), Tätningsring, M 50, Polyetylen
GTIN (EAN)	4032248158249	
Förp.	50 ST	