

**VGM12-SS 68 KB 3-6.5****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 S (standardförskruvningar i rostfritt stål), kabelförskruvning, Rak, M 12, 6 mm, OD min. 3 - OD max. 6.5 mm, Rostfritt stål 1.4305 (303)
Art.nr.	<a href="#">1009840000</a>
Typ	VGM12-SS 68 KB 3-6.5
GTIN (EAN)	4032248714667
Förp.	50 items

VGM12-SS 68 KB 3-6.5

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

www.weidmueller.com

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Höjd	22 mm	Bygghöjd (tum)	0.8661 inch
Längd	28 mm	Bygglängd (tum)	1.1024 inch
Nettovikt	11 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.	6.5 mm	Kabeldiameter utsidan min.	3 mm
O-Ring	NBR	Åtdragningsmoment	5.5 Nm
Temperaturområde för användning max.	100 °C	Temperaturområde för användning min.	-40 °C
Gängstigning	1.5 mm	Halogener	Ja
Nyckelbredd 1	14 mm	Nyckelbredd 2	14 mm
Nyckelbredd	14 mm	Skyddsklass	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), IP69K
Kabelförskruvning	Metrisk, M 12	Grundläggande material	Rostfritt stål 1.4305 (303)
Tätningssats	CR	Tätning	NBR
Gänga (yttre)	M 12	Gängningslängd	6 mm
Vridmoment kupolmutter, max.	5.50 Nm	Skyddsklass (UL)	Type 4X
Vridmoment muffar, max.	3.50 Nm	Vridmoment muffar, min.	2.50 Nm
Vridmoment kupolmutter, min.	4.50 Nm		

Certifikatnummer kabelförskruvning

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

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		

## VGM12-SS 68 KB 3-6.5

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

www.weidmueller.com

## Tillbehör

### Mässingsmuttrar, förnicklade



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

#### Allmänna beställningsdata

Typ	SKMU M12 MS	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1772360000</a>	SKMU MS (kontramutter i mässing), Kontramutter, M 12, 2.8 mm,
GTIN (EAN)	4032248130108	Mässing, förnicklad
Förp.	100 ST	

### Plantätning i neopren - GWDR NP



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

#### Allmänna beställningsdata

Typ	GWDR M12-NP	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1913320000</a>	GWDR NP (plantätning - neopren), Tätningsring, M 12, Neopren
GTIN (EAN)	4032248543663	
Förp.	50 ST	

### Plantätning i polyetylen - GWDR PO



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

#### Allmänna beställningsdata

Typ	GWDR M12-PO	Utförande
Art.nr.	<a href="#">1777920000</a>	GWDR PO (plantätning - polyetylen), Tätningsring, M 12, Polyetylen
GTIN (EAN)	4032248158188	
Förp.	50 ST	