

## VG 16-K68

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 K (standard plastförskruvning), kabelförskruvning, Rak, PG 16, 10 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Art.nr.	<a href="#">1569010000</a>
Typ	VG 16-K68
GTIN (EAN)	4008190004460
Förp.	50 Stück

## VG 16-K68

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Höjd	31 mm	Bygghöjd (tum)	1,22 inch
Längd	41 mm	Bygglängd (tum)	1,614 inch
Nettovikt	12,4 g		

## Temperaturer

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

## Allmänna uppgifter

Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-2	Förskruvningar	PG
Gänga (yttre)	PG 16	Gängningslängd	10 mm
Gängstigning	1,41 mm	Halogener	Ja
Kabeldiameter utsidan max.	14 mm	Kabeldiameter utsidan min.	10 mm
Material	Polyamid 6	Nyckelbredd	27 mm
Nyckelbredd 1	27 mm	Silikon	Nej
Skyddsklass	IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Skyddsklass (UL)	Type 4X
Skyddsklass med GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Tätningssats	CR
Temperaturområde för användning max.	100 °C	Temperaturområde för användning min.	-40 °C
Vridmoment kontramutter, max.	4 Nm	Vridmoment kontramutter, min.	3 Nm
Vridmoment kupolmutter, max.	6 Nm	Vridmoment kupolmutter, min.	5 Nm
Vridmoment muffar, max.	4 Nm	Vridmoment muffar, min.	3 Nm
Åtdragningsmoment	3,5 Nm		

## Certifikatnummer kabelförskruvning

Certifikatnummer för kabelförskruvning (UL)	E-199260 - BS 15	Certifikatnummer för kabelförskruvning (cULus)	E-199260 - BS 15
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

## Godkännanden

Godkännanden



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

## Nedladdningar

Godkännande/Certifikat/Dokument om överensstämmelse	<a href="#">EU Declaration of Conformity - Standard plastic cable gland made from Polyamide 6 - DE PS2480 210608 002ISS00</a>
Teknikuppgifter Data	<a href="#">CAD data - STEP</a>
Kataloger	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschyrer	

Skapandedatum den 20 maj 2024 09:52:54 CEST

Katalogversion 04.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

## VG 16-K68

Weidmüller Interface GmbH &amp; 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 PG16-K GR	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1697480000</a>	SKMU PA (kontramutter av plast), Kontramutter, PG 16, 6 mm,
GTIN (EAN)	4008190880590	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Förp.	100 Stück	

## Plantätning i polyetylen - GWDR PO



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

## Allmänna beställningsdata

Typ	GWDR PG16-PO	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1719480000</a>	GWDR PO (plantätning - polyetylen), Tätningsring, PG 16, Polyetylen
GTIN (EAN)	4008190352745	
Förp.	100 Stück	

## VG 16-K68

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Tillbehör

## Plantätning i neopren - GWDR NP



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

## Allmänna beställningsdata

Typ	GWDR PG16-NP	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1719580000</a>	GWDR NP (plantätning – neopren), Tätningsring, PG 16, Neopren
GTIN (EAN)	4008190352844	
Förp.	100 Stück	