

VG 16-K68**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, PG 16, 10 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Art.nr.	1569010000
Typ	VG 16-K68
GTIN (EAN)	4008190004460
Förp.	50 items

VG 16-K68

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technical data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Mått och vikter

Höjd	31 mm	Bygghöjd (tum)	1.2205 inch
Längd	41 mm	Bygglängd (tum)	1.6142 inch
Nettovikt	12.4 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.	14 mm	Kabeldiameter utsidan min.	10 mm
Skyddsklass med GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Åtdragningsmoment	3.5 Nm
Silikon	Nej	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-2
Temperaturområde för användning max.	100 °C	Temperaturområde för användning min.	-40 °C
Gångstigning	1.41 mm	Halogener	Ja
Nyckelbredd 1	27 mm	Nyckelbredd	27 mm
Skyddsklass	IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Kabelförskruvning	PG
Grundläggande material	Polyamid 6	Tätningssats	CR
Gänga (yttre)	PG 16	Gängningslängd	10 mm
Vridmoment kupolmutter, max.	6.00 Nm	Vridmoment kontramutter, min.	3.00 Nm
Skyddsklass (UL)	Type 4X	Vridmoment muffar, max.	4.00 Nm
Vridmoment muffar, min.	3.00 Nm	Vridmoment kupolmutter, min.	5.00 Nm
Vridmoment kontramutter, max.	4.00 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 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 16-K68

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

www.weidmueller.com

Accessories

Plastlåsmuttrar, grå

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



Allmänna beställningsdata

Typ	SKMU PG 16-K GR	Utförande
Art.nr.	1697480000	SKMU PA (kontramutter av plast), Kontramutter, PG 16, 6 mm,
GTIN (EAN)	4008190880590	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Förp.	100 ST	

Plantätning i neopren - GWDR NP

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



Allmänna beställningsdata

Typ	GWDR PG 16-NP	Utförande
Art.nr.	1719580000	GWDR NP (plantätning - neopren), Tätningsring, PG 16, Neopren
GTIN (EAN)	4008190352844	
Förp.	100 ST	

Plantätning i polyetylen - GWDR PO

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



Allmänna beställningsdata

Typ	GWDR PG 16-PO	Utförande
Art.nr.	1719480000	GWDR PO (plantätning - polyetylen), Tätningsring, PG 16, Polyetylen
GTIN (EAN)	4008190352745	
Förp.	100 ST	