



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 21, 11 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Art.nr.	1569020000
Typ	VG 21-K68
GTIN (EAN)	4008190032234
Förp.	25 items

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Mått och vikter

Höjd	37 mm	Bygghöjd (tum)	1.4567 inch
Längd	48 mm	Bygglängd (tum)	1.8898 inch
Nettovikt	20.8 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.	18 mm	Kabeldiameter utsidan min.	13 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	1.59 mm	Halogener	Ja
Nyckelbredd 1	33 mm	Nyckelbredd	33 mm
Skyddsklass	IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Kabelförskruvning	PG
Grundläggande material	Polyamid 6	Tätningssats	CR
Gänga (yttre)	PG 21	Gängningslängd	11 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 16	Certifikatnummer för kabelförskruvning (cULus)	E-199260 - BS 16
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 21-K68

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 PG21-K GR	Utförande
Art.nr.	1698220000	SKMU PA (kontramutter av plast), Kontramutter, PG 21, 7 mm,
GTIN (EAN)	4008190884758	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Förp.	100 ST	

Plantätning i neopren - GWDR NP

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



Allmänna beställningsdata

Typ	GWDR PG21-NP	Utförande
Art.nr.	1719590000	GWDR NP (plantätning - neopren), Tätningsring, PG 21, Neopren
GTIN (EAN)	4008190352851	
Förp.	100 ST	

Plantätning i polyetylen - GWDR PO

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



Allmänna beställningsdata

Typ	GWDR PG21-PO	Utförande
Art.nr.	1719490000	GWDR PO (plantätning - polyetylen), Tätningsring, PG 21, Polyetylen
GTIN (EAN)	4008190352752	
Förp.	100 ST	