

VG 42-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 42, 13 mm, OD min. 30 - OD max. 38 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Art.nr.	1569050000
Typ	VG 42-K68
GTIN (EAN)	4008190178932
Förp.	10 items
Leveransstatus	Avanmäld
Sista orderdatum	2024-08-31T00:00:00+02:00
Alternativ produkt	VG PG42-K67

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Höjd	53.5 mm	Bygghöjd (tum)	2.1063 inch
Längd	66.5 mm	Bygglängd (tum)	2.6181 inch
Nettovikt	86.4 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.	38 mm	Kabeldiameter utsidan min.	30 mm
Skyddsklass med GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Åtdragningsmoment	14 Nm
Silikon	Nej	Brännbarhetsklass enligt UL 94	V-2
Temperaturområde för användning max.	100 °C	Temperaturområde för användning min.	-40 °C
Gängstigning	1.59 mm	Halogener	Ja
Nyckelbredd 1	60 mm	Nyckelbredd	60 mm
Skyddsklass	IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Kabelförskruvning	PG
Grundläggande material	Polyamid 6	Tätningssats	CR
Gänga (yttre)	PG 42	Gängningslängd	13 mm
Vridmoment kupolmutter, max.	21.00 Nm	Vridmoment kontramutter, min.	13.50 Nm
Skyddsklass (UL)	Type 4X	Vridmoment muffar, max.	14.50 Nm
Vridmoment muffar, min.	13.50 Nm	Vridmoment kupolmutter, min.	19.00 Nm
Vridmoment kontramutter, max.	14.50 Nm		

Certifikatnummer kabelförskruvning

Certifikatnummer för kabelförskruvning (UL)	E-199260 - BS 19	Certifikatnummer för kabelförskruvning (cULus)	E-199260 - BS 19
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 42-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 PG42-K GR	Utförande
Art.nr.	1698250000	SKMU PA (kontramutter av plast), Kontramutter, PG 42, 8 mm,
GTIN (EAN)	4008190884789	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Förp.	25 ST	

Plantätning i neopren - GWDR NP

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



Allmänna beställningsdata

Typ	GWDR PG42-NP	Utförande
Art.nr.	1719620000	GWDR NP (plantätning - neopren), Tätningsring, PG 42, Neopren
GTIN (EAN)	4008190352882	
Förp.	10 ST	

Plantätning i polyetylen - GWDR PO

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



Allmänna beställningsdata

Typ	GWDR PG42-PO	Utförande
Art.nr.	1719520000	GWDR PO (plantätning - polyetylen), Tätningsring, PG 42, Polyetylen
GTIN (EAN)	4008190352783	
Förp.	10 ST	