

VG M25-1/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, M 25, 8 mm, OD min. 11 - OD max. 17 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Art.nr.	1909870000
Typ	VG M25-1/K68
GTIN (EAN)	4032248536795
Förp.	50 items

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS

Uppfyllelse

Mått och vikter

Höjd	34 mm	Bygghöjd (tum)	1.3386 inch
Längd	43 mm	Bygglängd (tum)	1.6929 inch
Nettovikt	16.1 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.	17 mm	Kabeldiameter utsidan min.	11 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	1.5 mm	Halogener	Ja
Normer	EN/IEC 62444	Nyckelbredd 1	29 mm
Nyckelbredd	29 mm	Skyddsklass	IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Kabelförskruvning	Metrisk	Grundläggande material	Polyamid 6
Tätningssats	CR	Gänga (yttre)	M 25
Gängningslängd	8 mm	Vridmoment kupolmutter, max.	5.50 Nm
Vridmoment kontramutter, min.	3.00 Nm	Anmärkning: Skyddsklass	IP66-applikationer endast möjliga med tätningssring för gängade anslutningar. Utan tätningssring för gängade anslutningar, är endast IP54 möjligt.
Skyddsklass (UL)	Type 4X	Vridmoment muffar, max.	4.00 Nm
Vridmoment muffar, min.	3.00 Nm	Vridmoment kupolmutter, min.	4.50 Nm
Vridmoment kontramutter, max.	4.00 Nm		

Certifikatnummer kabelförskruvning

Certifikatnummer för kabelförskruvning (UL)	E-199260 - BM EN 13	Certifikatnummer för kabelförskruvning (cULus)	E-199260 - BM EN 13
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 M25-1/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 M25 - K GR	Utförande
Art.nr.	1772470000	SKMU PA (kontramutter av plast), Kontramutter, M 25, 6 mm,
GTIN (EAN)	4032248130214	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Förp.	100 ST	

Plantätning i neopren - GWDR NP

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



Allmänna beställningsdata

Typ	GWDR M25-NP	Utförande
Art.nr.	1736250000	GWDR NP (plantätning - neopren), Tätningsring, M 25, Neopren
GTIN (EAN)	4008190956042	
Förp.	100 ST	

Plantätning i polyetylen - GWDR PO

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



Allmänna beställningsdata

Typ	GWDR M25-PO	Utförande
Art.nr.	1777950000	GWDR PO (plantätning - polyetylen), Tätningsring, M 25, Polyetylen
GTIN (EAN)	4032248158218	
Förp.	50 ST	