

VG M16 - K 68**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 16, 10 mm, OD min. 5 - OD max. 10 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Art.nr.	1772290000
Typ	VG M16 - K 68
GTIN (EAN)	4032248129959
Förp.	50 items

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Höjd	29.7 mm	Bygghöjd (tum)	1.1693 inch
Längd	40 mm	Bygglängd (tum)	1.5748 inch
Nettovikt	9.64 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.	10 mm	Kabeldiameter utsidan min.	5 mm
Skyddsklass med GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Åtdragningsmoment	2.5 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	22 mm
Nyckelbredd	22 mm	Skyddsklass	IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Kabelförskruvning	Metrisk	Grundläggande material	Polyamid 6
Tätningssats	CR	Gänga (yttre)	M 16
Gängningslängd	10 mm	Vridmoment kupolmutter, max.	3.00 Nm
Vridmoment kontramutter, min.	2.00 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.	3.00 Nm
Vridmoment muffar, min.	2.00 Nm	Vridmoment kupolmutter, min.	2.00 Nm
Vridmoment kontramutter, max.	3.00 Nm		

Certifikatnummer kabelförskruvning

Certifikatnummer för kabelförskruvning E-199260 - BM 11 (UL) Certifikatnummer för kabelförskruvning E-199260 - BM 11 (cULus)
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 M16 - K 68

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 M16 - K GR	Utförande
Art.nr.	1772450000	SKMU PA (kontramutter av plast), Kontramutter, M 16, 5 mm,
GTIN (EAN)	4032248130191	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Förp.	100 ST	

Plantätning i neopren - GWDR NP

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



Allmänna beställningsdata

Typ	GWDR M16-NP	Utförande
Art.nr.	1736230000	GWDR NP (plantätning - neopren), Tätningsring, M 16, Neopren
GTIN (EAN)	4008190956028	
Förp.	50 ST	

Plantätning i polyetylen - GWDR PO

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.



Allmänna beställningsdata

Typ	GWDR M16-PO	Utförande
Art.nr.	1777930000	GWDR PO (plantätning - polyetylen), Tätningsring, M 16, Polyetylen
GTIN (EAN)	4032248158195	
Förp.	50 ST	