

## VG M16 EXI 5-8 SI7J G4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Bildliknande



Abbildung ähnlich

Polyamid kabelförskruvningar som är lämpliga för användning i områden med explosionsrisk Ex e (utökad säkerhet) och Ex i (egensäkerhet).

Weidmüller erbjuder en produktfamilj utan begränsningar och förutom efterlevnad av standarder utmärker sig kabelförskruvningen tack vare sin förhöjda slagtlåghet på 4/7 Joule och ett möjligt temperaturområde ned till -60°C utan begränsningar. De har testats mot nuvarande standard och EN 60079-0-direktivet och de är även ATEX- och IECEx-certifierade.

## Allmänna beställningsdata

Artikelbeteckning	VG Exi 7J (Ex plastförskruvning 7J Exi), kabelförskruvning, Rak, M 16, 10 mm, OD min. 5 - OD max. 8 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Art.nr.	<a href="#">2722360000</a>
Typ	VG M16 EXI 5-8 SI7J G4
GTIN (EAN)	4050118821598
Förp.	50 Stück

Skapandedatum den 1 juni 2024 16:16:35 CEST

Katalogversion 18.05.2024 / Tekniska ändringar förbehållna

## VG M16 EXI 5-8 SI7J G4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Tekniska data

## Mått och vikter

Höjd	31,6 mm	Bygghöjd (tum)	1,244 inch
Längd	26 mm	Bygglängd (tum)	1,024 inch
Nettovikt	8 g		

## Temperaturer

Drifttemperatur	-60 °C...70 °C
-----------------	----------------

## Allmänna uppgifter

Brännbarhetsklass enligt UL 94	HB	Förskruvningar	Metrisk
Gänga (yttre)	M 16	Gängningslängd	10 mm
Gängstigning	1,5 mm	Halogener	Nej
Installationsanvisningar	Se montageinstruktioner	Kabeldiameter utsidan max.	8 mm
Kabeldiameter utsidan min.	5 mm	Material	Polyamid 6
Normer	IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC 60079-31	Nyckelbredd 1	
Nyckelbredd 2			19 mm
Skyddsklass med GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Skyddsklass	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Tändskyddstyp	Egensäkerhet Ex i	Slagtålighet	7 joule enligt IEC 60079-0
Tätning	Silikon	Tätning	Silikon
Tätningssats	Silikon	Temperaturområde för användning max.	70 °C
Temperaturområde för användning min.	-60 °C	Vridmoment kupolmutter, max.	3 Nm
Vridmoment kupolmutter, min.	2 Nm	Vridmoment muffar, max.	3 Nm
Vridmoment muffar, min.	2 Nm	Åtdragningsmoment	2,5 Nm

## Certifikatnummer kabelförskruvning

Certifikatnummer för kabelförskruvning (ATEX)	IMQ 13 ATEX 010 X	Certifikatnummer för kabelförskruvning (IECEX)	IECEX IMQ 13.0003X
Certifikatnummer för kabelförskruvning (INMETRO)	DNV 12.0051 X	DEF   Villkor för godkännande	ATEX, IECEX
Märkning	Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68		

## Klassificeringar

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ECLASS 9.0	27-14-44-32	ECLASS 9.1	27-14-44-34
ECLASS 10.0	27-14-44-32	ECLASS 11.0	27-14-44-32
ECLASS 12.0	27-14-08-02	ECLASS 13.0	27-14-08-02

## Godkännanden

Godkännanden	CE; EAC; ATEX; IECEX; INMETRO
ROHS	Uppfyllelse

## Nedladdningar

Teknikuppgifter Data	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Kataloger	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

## VG M16 EXI 5-8 SI7J G4

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Tillbehör

## Plastlåsmuttrar, svarta



Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

## Allmänna beställningsdata

Typ	SKMU M16 K SW	Artikelbeteckning
Art.nr.	<a href="#">1736920000</a>	SKMU PA (kontramutter av plast), Kontramutter, M 16, 5 mm,
GTIN (EAN)	4008190956394	Polyamid 6 (PA6 - GF30)
Förp.	100 Stück	