

VG M32 EXE SW**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Bildliknande

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 slagåtlighet 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

Utförande	VG Exe 4J (Ex plastförskruvning 4J Exe), kabelförskruvning, Rak, M 32, 15 mm, OD min. 18 - OD max. 25 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Art.nr.	1461170000
Typ	VG M32 EXE SW
GTIN (EAN)	4050118267259
Förp.	10 items

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden	CE; EAC; ATEX; IECEX
ROHS	Uppfyllelse

Mått och vikter

Höjd	43 mm	Bygghöjd (tum)	1.6929 inch
Nettovikt	33.97 g		

Temperaturer

Drifttemperatur	-40 °C...80 °C
-----------------	----------------

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus	Kompatibel utan undantag
REACH SVHC	Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Allmänna uppgifter

Kabeldiameter utsidan max.	25 mm	Kabeldiameter utsidan min.	18 mm
Skyddsklass med GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Brännbarhetsklass enligt UL 94	HB
Temperaturområde för användning max.	80 °C	Temperaturområde för användning min.	-40 °C
Gängstigning	1.5 mm	Halogener	Ja
Normer	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31	Slagtålighet	4 J ATEX-version
Nyckelbredd 1	42 mm	Nyckelbredd 2	42 mm
Skyddsklass	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Kabelförskruvning	Metrisk
Grundläggande material	Polyamid 6	Tätningssats	CR
Gänga (yttre)	M 32	Gängningslängd	15 mm
Tändskyddstyp	ökad säkerhet Ex e	Installationsanvisningar	Se montageinstruktioner

Certifikatnummer kabelförskruvning

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

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC000441	ETIM 9.0	EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 14.0	27-14-08-02
ECLASS 15.0	27-14-08-02		

Mässingsmuttrar, förnicklade

Kabelförskruvningsportföljen avrundas med ett stort antal tillbehör.

Allmänna beställningsdata

Typ	SKMU M32 MS	Utförande
Art.nr.	1737020000	SKMU MS (kontramutter i mässing), Kontramutter, M 32, 4 mm,
GTIN (EAN)	4008190956493	Mässing, förnicklad
Förp.	100 ST	