

VG M25 EXE SW



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Abbildung ähnlich

Polyamid-Kabelverschraubungen, welche sich für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen Ex e (erhöhte Sicherheit) und Ex i (eigen Sicherheit) eignen. Weidmüller verfügt über eine Produktfamilie ohne Einschränkungen, neben der Normenkonformität besticht die Kabelverschraubung durch eine erhöhte Schlagfestigkeit von 4/7 Joule und einen möglichen Temperaturbereich von bis zu -60°C ohne Einschränkungen. Sie verfügen über eine Prüfung nach der aktuellen Norm und Richtlinie EN60079-0 und auch über ATEX- und IECEx-Zertifikate.

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	VG Exe 4J (Ex-Kunststoff-Kabelverschraubung 4J Exe), Kabelverschraubung, gerade, M 25, 10 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
BestNr.	<u>1461150000</u>
Art	VG M25 EXE SW
GTIN (EAN)	4050118267273
VPE	20 ST

Katalogstand / Zeichnungen 1



VG M25 EXE SW



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

27-14-44-32

27-14-08-02

27-14-08-02

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen			
7.1	OF FAC ATEV IFORY		
Zulassungen	CE; EAC; ATEX; IECEX		
ROHS	Konform		
Abmessungen und Gewicht	е		
Höhe	40 mm	Höhe (inch)	1.5748 inch
Nettogewicht	22.85 g		,
Temperaturen			
Betriebstemperatur	-40 °C80 °C		
Umweltanforderungen			
RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme		
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew%		
Allgemeine Angaben			
Kabeldurchmesser außen, max.	18 mm	Kabeldurchmesser außen, min.	13 mm
Schutzart mit GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
	bar (30 min.)		טוו
Einsatztemperaturbereich, max.	80 °C	Einsatztemperaturbereich, min.	-40 °C
Gewindesteigung	1.5 mm	Halogene	Ja
Normen	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31	Schlagfestigkeit	4 J ATEX-Version
Schlüsselweite 1	33 mm	Schlüsselweite 2	33 mm
Schutzart	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Verschraubung	Metrisch
Werkstoff	Polyamid 6	Dichteinsatz	CR
Gewinde (außen)	M 25	Gewindelänge	10 mm
Zündschutzart	erhöhte Sicherheit Ex e	Installationsvorgaben	Siehe Montageanleitung
Zertifikatsnummern Kabelv	erschraubung		
Kennzeichnung	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (A	TEX)IMQ 13 ATEX 010 X
Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IECEx)	IECEx IMQ 13.0003X	Zulassungsumgebung	ATEX, IECEX
Klassifikationen			
ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ETIM 8.0	EC000441	ETIM 7.0 ETIM 9.0	EC000441 EC000441
ETIM 10.0	EC000441	ECLASS 9.0	27-14-44-32
LINVI 10.0	27.11.11.21	EGLAGO 4.0	27-14-44-02

ECLASS 9.1

ECLASS 11.0

ECLASS 13.0

ECLASS 15.0

Katalogstand / Zeichnungen 2

ECLASS 10.0

ECLASS 12.0

ECLASS 14.0

27-14-44-34

27-14-44-32

27-14-08-02

27-14-08-02



VG M25 EXE SW



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Messing-Kontermuttern, vernickelt

Neben Kabelverschraubungen für die unterschiedlichsten Anwendungen, wird das Produktportfolio durch Verschlussstopfen, Druckausgleichselemente, Adaptoren und das dazugehörige Zubehör an Gegenmuttern, Dichtringen, Flachscheiben und Erdungsringen abgerundet.

Allgemeine Bestelldaten

Art	SKMU M25 MS	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1737010000</u>	SKMU MS (Messinggegenmutter), Gegenmutter, M 25, 3.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190956486	Messing, vernickelt
VPE	100 ST	