

VG M50 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, sowie neben dem ATEX- und IECEx-Zertifikate auch über EAC.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	VG Exe 4J (Ex-Kunststoff-Kabelverschraubung 4J Exe), Kabelverschraubung, M 50, 18 mm, OD min. 30 - OD max. 38 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Best.-Nr.	1461190000
Typ	VG M50 EXE SW
GTIN (EAN)	4050118267143
VPE	5 Stück

Erstellungs-Datum 1. April 2021 14:35:34 MESZ

Katalogstand 12.03.2021 / Technische Änderungen vorbehalten

VG M50 EXE SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 96,8 g

Allgemeine Angaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB	Dichteinsatz	CR
Einsatztemperaturbereich, max.	80 °C	Einsatztemperaturbereich, min.	-40 °C
Gewinde (außen)	M 50	Gewindelänge	18 mm
Gewindesteigung	1,5 mm	Installationsvorgaben	Siehe Montageanleitung
Kabeldurchmesser außen, max.	38 mm	Kabeldurchmesser außen, min.	30 mm
Normen	IEC 60079-0, IEC 60079-7, IEC 60079-31, EN 60079-0, EN 60079-7, EN 60079-31	Schlagfestigkeit	
Schlüsselweite 1	60 mm		4 J ATEX-Version
Schutzart	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)	Schlüsselweite 2	60 mm
Verschraubung	Metrisch	Schutzart mit GWDR	IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)
Zündschutzart	erhöhte Sicherheit Ex e	Werkstoff	Polyamid 6

Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

Kennzeichnung	Ex e IIC Gb, Ex tb IIIC Db IP66/68	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (ATEX)	IMQ 13 ATEX 010 X
Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (EAC)	RU C-TR 05.B04 161	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IECEX)	IECEX IMQ 13.0003X
Zulassungsumgebung	ATEX, IECEX, EAC		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	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

Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen CE; EAC; ATEX; IECEX
ROHS Konform

Downloads

Engineering-Daten [STEP](#)
Engineering-Daten [EPLAN, WSCAD](#)