

VG M32 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, gerade, M 32, 15 mm, OD min. 18 - OD max. 25 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
Best.-Nr.	1461170000
Typ	VG M32 EXE SW
GTIN (EAN)	4050118267259
VPE	10 Stück

Erstellungs-Datum 21. Februar 2023 23:22:18 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten

VG M32 EXE SW

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Nettogewicht 38,6 g

Temperaturen

Betriebstemperatur -40 °C...80 °C

Betriebstemperatur, min. -40 °C

Betriebstemperatur, max. 80 °C

Allgemeine Angaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94 HB

Dichteinsatz CR

Einsatztemperaturbereich, max. 80 °C

Einsatztemperaturbereich, min. -40 °C

Gewinde (außen) M 32

Gewindelänge 15 mm

Gewindesteigung 1,5 mm

Halogene Ja

Installationsvorgaben Siehe Montageanleitung

Kabeldurchmesser außen, max. 25 mm

Kabeldurchmesser außen, min. 18 mm

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 42 mm

Schlüsselweite 2 42 mm

Schutzart IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)

Schutzart mit GWDR IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.)

Verschraubung Metrisch

Werkstoff Polyamid 6

Zündschutzart erhöhte Sicherheit Ex e

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.B04161

Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (IECEX) IECEX IMQ 13.0003X

Zulassungsumgebung ATEX, IECEX, EAC

Klassifikationen

ETIM 6.0 EC000441

ETIM 7.0 EC000441

ETIM 8.0 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

Zulassungen

Zulassungen



Zulassungen CE; EAC; ATEX; IECEX

ROHS Konform

Downloads

Engineering-Daten [CAD data – STEP](#)

Engineering-Daten [WSCAD](#)

Kataloge [Catalogues in PDF-format](#)

Erstellungs-Datum 21. Februar 2023 23:22:18 MEZ

Katalogstand 18.02.2023 / Technische Änderungen vorbehalten