

## **VG M40 EXI 23-32 CR7J G4**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# Abbildung ähnlich





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 Exi 7J (Ex-Kunststoff-Kabelverschraubung 7J Exi), Kabelverschraubung, M 40, 18 mm, OD min. 23 - OD max. 32 mm, IP54, IP66, IP67, IP68 - 5 bar (30 min.), Polyamid 6
BestNr.	<u>2722320000</u>
Тур	VG M40 EXI 23-32 CR7J G4
GTIN (EAN)	4050118821550
VPE	10 Stück



# **VG M40 EXI 23-32 CR7J G4**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

Höhe	55,9 mm	Höhe (inch)	2,201 inch
Länge	50 mm	Länge (inch)	1,969 inch
Nettogewicht	89 a		

#### **Temperaturen**

Betriebstemperatur -40 °C...70 °C

#### Allgemeine Angaben

Anzugsdrehmoment	17,5 Nm	Brennbarkeitsklasse nach UL 94	НВ
Dichteinsatz	CR	Dichtung	CR
Drehmoment Gegenmutter, max.	19 Nm	Drehmoment Gegenmutter, min.	16 Nm
Drehmoment Hutmutter, max.	19 Nm	Drehmoment Hutmutter, min.	16 Nm
Drehmoment Stutzen, max.	19 Nm	Drehmoment Stutzen, min.	16 Nm
Einsatztemperaturbereich, max.	70 °C	Einsatztemperaturbereich, min.	-40 °C
Gewinde (außen)	M 40	Gewindelänge	18 mm
Gewindesteigung	1,5 mm	Halogene	Ja
Installationsvorgaben	Siehe Montageanleitung	Kabeldurchmesser außen, max.	32 mm
Kabeldurchmesser außen, min.		Normen	IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-7, EN 60079-7, EN 60079-31, IEC
	23 mm		60079-31
Schlagfestigkeit	7 Joule nach IEC 60079-0	Schlüsselweite 1	53 mm
Schlüsselweite 2	53 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	Eigensicherheit Ex i

## Zertifikatsnummern Kabelverschraubung

Kennzeichnung	Ex eb IIC Gb, Ex tb IIIC Db	Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (ATEX)		
	IP66/68		IMQ 13 ATEX 010 X	
Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung (EAC)		Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung		
	RU C-TR.ГБ05.В.00840	(IECEx)	IECEx IMQ 13.0003X	
Zertifikat-Nr. Kabelverschraubung		Zulassungsumgebung		
(INMETRO)	DNV 12.0051 X		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	CE; EAC; ATEX; IECEX; INMETRO
ROHS	Konform

# **Downloads**

Engineering-Daten	<u>STEP</u>	
Broschüre/Katalog	Catalogues in PDF-format	