

CABTITE CGS M25 BK**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Abbildung ähnlich**

Für metrische Durchgangslöcher von M20 bis M63 bietet das Kabeleinführungssystem Cabtite teilbare Verschraubungen für Leitungen mit und ohne Stecker an. Im Wartungsfall oder bei Veränderungen in der Anlage, lassen sich vorkonfektionierte Leitungen mit Durchmessern von 2 bis 35 mm schnell und sicher in Schaltschränke oder Gehäuse einführen. Für die sichere Abdichtung von IP66 nach DIN EN 60529 und absoluten Festsitz (Zugentlastung in Anlehnung an DIN EN 62444) sorgen auch hier geschlitzte Dichtelemente mit Wellenschnitt, die um die Leitungen gelegt und anschließend in eine der beiden Hälften der Verschraubung eingesetzt werden. Das teilbare System sorgt für die einfache und schnelle Montage. Nach dem Einsetzen der Dichtelemente werden die beiden Hälften der Kabelverschraubung einfach zusammen gerastet. Eine ebenfalls teilbare Kontermutter auf der Schrankinnenseite sorgt für den sicheren und festen Halt.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	teilbare Kabelverschraubung, Cabtite (Kabeleinführungssystem), Polyamid, glasfaserverstärkt, tiefschwarz, Höhe: 23.7 mm, M 25, -40 °C... 120 °C, IP54, IP65, IP66
Best.-Nr.	2584180000
Typ	CABTITE CGS M25 BK
GTIN (EAN)	4050118616613
VPE	10 Stück

CABTITE CGS M25 BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	40 mm	Breite (inch)	1,575 inch
Höhe	23,7 mm	Höhe (inch)	0,933 inch
Länge	38,7 mm	Länge (inch)	1,524 inch
Nettogewicht	0,017 g	Tiefe	38,7 mm
Tiefe (inch)	1,524 inch		

Temperaturen

Betriebstemperatur	-40 °C... 120 °C
--------------------	------------------

Allgemeine Angaben

Anzugsdrehmoment, max.	4 Nm	Anzugsdrehmoment, min.	3,8 Nm
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Dichtelement	1 kleines Dichtelement
Dichtung	TPE	Durchmesser Ausbruch	25 mm
Gewinde (außen)	M 25	Gewindelänge	15 mm
Gewindesteigung	1,5 mm	Halogene	Nein
Schlüsselweite 1	38 mm	Schlüsselweite 2	33 mm
Silikone	Nein	Werkstoff	Polyamid, glasfaserverstärkt

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000441	ETIM 7.0	EC000441
ECLASS 9.0	27-14-44-32	ECLASS 9.1	27-14-44-32
ECLASS 10.0	27-14-44-32	ECLASS 11.0	27-14-44-32

Zulassungen

ROHS	Konform
------	---------

Downloads

Engineering-Daten	STEP
Engineering-Daten	EPLAN
Anwenderdokumentation	Installation Instructions
Broschüre/Katalog	Catalogues in PDF-format

CABTITE CGS M25 BK

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung

