



Kabelverschraubung, M25, RAL 7035, IP68

Typ

Katalog Nr.

Alternate Catalog No.

V-M25

206911

XTPAXMCG25

Lieferprogramm

Sortiment			Allgemeines Schaltschrankzubehör
Zubehör			Kabelmanagement
Leitungseinführung			M25
Bohrungsdurchmesser		mm	25,5
Leitungsaußendurchmesser		mm	9 - 17
Verwendung Kabel NYM/NYY, 4-adrig		mm ²	H05VV-F5 x 2.5/5 x 4, NYM 5 x 2.5/5 x 6
Beschreibung			Brandklasse V2 nach UL94 mit Gegenmutter und integrierter Zugentlastung
Werkstoff			Polyamid halogenfrei
Oberflächenbeschaffenheit			RAL 7035
Information zum Lieferumfang			mit Gegenmutter und integrierter Zugentlastung
Schutzart			IP68 bis zu 5 bar (30 min)

Technische Daten

Allgemeines

Klimafestigkeit			Feuchte Wärme, konstant, nach IEC 60068-2-78 Feuchte Wärme, zyklisch, nach IEC 60068-2-30
Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad			III/3
Schutzart			IP68 bis zu 5 bar (30 min)

Strombahnen

Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad			III/3
---	--	--	-------

Material

Werkstoff			Polyamid halogenfrei
Farbe			Grau, RAL 7035
Temperaturbeständig			-20 °C - 100 °C, kurzzeitig bis ca. 120 °C
Chemische Beständigkeit			Beständig gegen: Aceton, Benzin, Benzol, Dieselöl, Fette, Öle, Lösungsmittel für Farben und Lacke
Spannungsrisssgefahr			niedrig
Flammwidrigkeit			Glühdrahtprüfung 750 °C nach EN 60695-2-11
Brandklasse nach UL94			V2

Mechanische Größen

Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad			III/3
---	--	--	-------

Technische Daten nach ETIM 7.0

Einführungssysteme für Kabel/Leitungen (EG000009) / Kabelverschraubung (EC000441)			
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Elektroinstallationsanlage, -gerät / Verbindungsmaterial / Kabelverschraubung (Elektroinstallation) (ecI@ss10.0.1-27-14-44-32 [AFR797003])			
Gewindeart			metrisch
Gewindenenngröße metrisch/PG			25
Gewindenenngröße in Zoll NPT/Gasrohrgewinde			sonstige
Gewindesteigung		mm	1.5
Gewindelänge		mm	10
Schlüsselweite		mm	36
Sechskant Eckmaß		mm	0
Geeignet für Kabeldurchmesser		mm	9 - 12
Werkstoff			Kunststoff
Werkstoffgüte			Polyamid (PA)

Oberfläche		unbehandelt
Halogenfrei		ja
Glasfaserverstärkt		nein
Schutzart (IP)		IP68
Schlagfest		ja
Farbe		lichtgrau
RAL-Nummer		7035
Biegeschutz		nein
Mit Gegenmutter		ja
In Öffnung einrastend		nein
Ausführung		gerade
Mehrfach Dichteinsatz		nein
Flachkabelverschraubung		nein
Mit Zugentlastung		ja
Art der Dichtung		ausschneidbarer Dichtring
Teilbare Verschraubung		nein
Einsatztemperatur	°C	-20 - 120
Explosionsgeprüfte Ausführung		nein
Für Ex-Zone Gas		ohne
Für Ex-Zone Staub		ohne
Für bewehrte Kabel		nein
EMV-Ausführung		nein
Geschirmt		nein

Approbationen

Specially designed for North America		No
--------------------------------------	--	----

Abmessungen

