



Kabelverschraubung, M50, RAL 7035, IP68

Typ **V-M50**  
Katalog Nr. **206913**

## Lieferprogramm

Sortiment			Allgemeines Schaltschrankzubehör
Zubehör			Kabelmanagement
Leitungseinführung			M50
Bohrungsdurchmesser		mm	50,5
Leitungsaußendurchmesser		mm	21 - 35
Verwendung Kabel NYM/NYY, 4-adrig		mm <sup>2</sup>	NYM 4 x 35/5 x 25
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

Schutzart			IP68 bis zu 5 bar (30 min)
-----------	--	--	----------------------------

### 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

## Technische Daten nach ETIM 7.0

Einführungssysteme für Kabel/Leitungen (EG000009) / Kabelverschraubung (EC000441)			
Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Elektroinstallationsanlage, -gerät / Verbindungsmaterial / Kabelverschraubung (Elektroinstallation) (ecl@ss10.0.1-27-14-44-32 [AFR797003])			
Gewindeart			metrisch
Gewindenenngröße metrisch/PG			50
Gewindenenngröße in Zoll NPT/Gasrohrgewinde			sonstige
Gewindesteigung		mm	1,5
Gewindelänge		mm	14
Schlüsselweite		mm	55
Sechskant Eckmaß		mm	0
Geeignet für Kabeldurchmesser		mm	21 - 35
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

## Abmessungen

