

Cofix Verschraubung



Produktbeschreibung:

Cofix Verschraubung ist eine teilbare Verschraubung mit metrischem Gewinde aus Polyamid 66. Diese ist halogenfrei, nicht flammenausbreitend und in Farbe schwarz erhältlich.

Verwendet wird diese teilbare Verschraubung zusammen mit der teilbaren Mutter, speziell zum Anschluss von Co-flex Schläuchen an Verteiler und Geräte. Der Vorteil liegt in der Teilbarkeit der Verschraubung.



Schutzart IP43 nach DIN EN 60529
Temperaturbeständigkeit nach LV312-3:
-40° C bis +120° C, kurzzeitig bis +140° C
Entflammbarkeit: UL 94 HB



Art-Nr.:	Type	Inhalt	Gewicht VPE/kg	Gesamt- länge mm	Gewinde	Sw 1
491 10 102	10	1	0,004	34,0	M16x1,5	19
491 10 142	14	1	0,008	41,0	M20x1,5	27
491 10 202	20	1	0,012	43,0	M25x1,5	30
491 10 232	23	1	0,019	50,5	M32x1,5	36
491 10 372	37	1	0,029	59,0	M40x1,5	46
491 10 452	45	1	0,056	67,5	M50x1,5	55

Normung

EN 61386-1:2009 Elektroinstallationsrohrsysteme für elektrische Energie und für Informationen — Teil 1: Allgemeine Anforderungen / Fundstelle: Amtsblatt der Europäischen Union vom 16.05.2014 / Vollständig angewandt

EN 61386-22:2011 Elektroinstallationsrohrsysteme für elektrische Energie und für Informationen — Teil 22: Besondere Anforderungen für biegsame Elektroinstallationsrohrsysteme / Fundstelle: Amtsblatt der Europäischen Union vom 16.05.2014 / Vollständig angewandt

Alle Maße ohne Toleranzangaben haben rein informativen Charakter

FRÄNKISCHE ROHRWERKE Gebr. Kirchner GmbH & Co. KG | Hellinger Str. 1 | 97486 Königsberg/Bayern
Hotline +49 9525 88-8123 | Fax +49 9525 88-2151 | info.elektro@fraenkische.com | www.fraenkische.com

Änderungen vorbehalten

Seite 1 von 2

Stand: 31.05.17

Cofix Verschraubung

Materialeigenschaften			Anwendungsbereich		
Halogenfreiheit	DIN VDE V 0604-2-100		auf Putz	Maschinen	•
Low Smoke	DIN EN 61034-2		unter Putz	Heiasphalt	
Nicht flammenausbreitend	DIN EN 61386-1	•	auf Holz	im Estrich	
UV-Beständig	DIN 53387		im Erdreich	im Fertigbau	
Highspeed			im Beton	im Freien	

Chemische Eigenschaften	
Beständig gegen	Kraftstoffe, Mineralöle, Fette, Alkalien sowie gegen die meisten gebräuchlichen Lösungsmittel
Bedingt beständig gegen	Laugen, auch in verdünnter Lösung
Unbeständig gegen	Säuren, halogene und oxidative Verbindungen

Zubehör		
Teilbare Gegenmutter	Cofix Gegenmutter	491 12 ...

Risikoanalyse

Das Produkt wurde nach den harmonisierten Normen 61386-1 und 61386-22 im Sinne der Harmonisierungsrechtsvorschriften der EU hergestellt und geprüft. Alle Sicherheitsrelevanten Prüfungen wurden eingehalten. Ein weiteres Risiko geht von diesem Produkt nicht aus.

Hotline

Die Entwicklung der Technik ist nicht absehbar. Deshalb sollten Elektro-Installationen jederzeit erweiterungsfähig sein. Wenn Sie schon heute ein großzügiges Leerrohrsystem verlegen, erweitern Sie Ihre Elektroinstallationen später problemlos. Viel Zeit, Geld und Aufwand bleibt Ihnen erspart!

Gerne unterstützen wir Sie bei eventuell auftretenden Fachfragen. Sofortige Auskünfte erhalten Sie von unseren technischen Beratern unter +49 9525 88-8123

