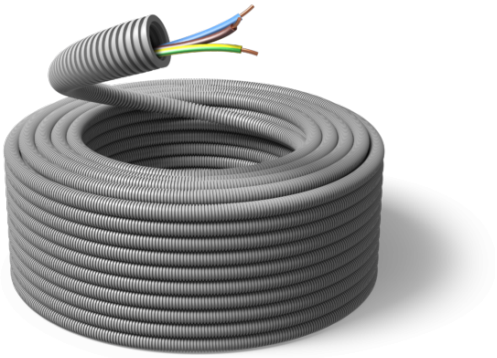
Pmflex™

16 MM / H07V-U 3G2,5 BMT / R100



Vorverdrahtete Rohre mit Energiekabeln H07V-U.
Erhebliche Zeitersparnis: Die Verlegezeit der Rohre wird halbiert, da der Kabeleinführungsvorgang ausbleibt.
Reduzierung des Arbeitsaufwands: Eine Person kann die Installation problemlos allein durchführen.
Die vorverdrahteten Rohre Pmflex sind sicherer: Keine Gefahr durch eventuelle Beschädigung der Kabel bei Einzug.
Die vorverdrahteten Rohre Pmflex sind praktisch: Die interne Schmierung erleichtert das Einführen und Entfernen von Kabeln, wenn dies erforderlich ist.
Die vorverdrahteten Rohre Pmflex sind metrisch markiert.
Umweltfreundlich Rohre: Low Smoke Flame retardant Zero Halogen.

Artikelcode:	A1U25BMT
H07V-U	3G2,5
Klassifizierung	ICTA 34223
Rohrfarbe	Grau - RAL 7037
Auss. Durchmesser	16 mm
Kabelnummer	3
Kabelquerschnitt	2,5 mm²

Kabelart	H07V-U
Kabelfarben	Blau - Braun - Gelb/Grün
Rollen	100 m
Pallet	2400 m

Technische Information

Verwerdung

Außenbenutzung	Nein
Innenbenutzung	Ja
Sichtinstallationen	Nein
Estrich und Beton	Ja
Wand-Unterputz - Gipskartonwand	Ja
Boden-Unterputz	Ja
Zwinschendecke - Beweglicher Wand	Ja
Fertigbau - Holzplatten	Ja

Technisches Datenblatt das Rohr

Stoff	Polypropylen
Druckfestigkeit	750N (23°C, +/- 2°C) - Mittel
Schlagfestigkeit	6J (IK08) - Schwer
Mindeste betriebstemperatur	-5°C
Höchste betriebstemperatur	+90°C
Biegungswiderstand	Biegsam - Zurückbildend
Isolationswiderstand	>100MΩ
Standard	EN 61386.1, EN 61386.22, IK: EN 62262
Glow Wire Test (IEC EN 60695-2)	960°C

Technisches Datenblatt das Rohr

Zertifizierungen	

Eigenschaften das Rohr

LS - Low Smoke	IEC 61034-2
0H - Zero Halogen	IEC 60754-1; IEC 60754-2
Feuerwiderstand: nicht flammverbreitendes	EN 61386.1, EN 61386.22
Selbst zurückbildend (bis >= 90% des anfänglichen Durchmessers)	EN 61386.1, EN 61386.22
Entspricht der Niederspannungsrichtlinie	RL 2014/35/EU
Mit 100% recyclebarem Polyethylenfilm verpackt	▮

Technisches Kabeldatenblatt

Typ	H07V-U
Artikelnummer	U
Funktion	Energiekabel
Menge	3
Kabelquerschnitt	2,5 mm²
Farbe	Blau - Braun - Gelb/Grün
Aussenmantel	PVC
Bemessungsspannung	450/750 V
Betriebstemperatur	-10°C/+70°C
Biegungsradius	6 X max. Durch.
Standard	EN 50525-2-31 - EN 60332-1-2

Technisches Kabeldatenblatt

Zertifizierungen