

25 MM / NHXMH-J 5G2,5 / R100



Vorverdrahtete Rohre mit Energiekabeln NHXMH-J LSZH.

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.

Rohr und Kabel sind umweltfreundlich: Low Smoke Zero Halogen.

Artikelcode:	A3NHXMH525
NHXMH-J	5G2,5
Klassifizierung	ICTA 34223
Rohrfarbe	Grau - RAL 7037
Auss. Durchmesser	25 mm
Kabelnummer	1
Kabelquerschnitt	2,5 mm ²

Kabelart	NHXMH-J
Kabelfarben	Grau
Rollen	100 m
Pallet	1200 m

Technische Information

Verwendung

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

Technisches Datenblatt des 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

Zertifizierungen



Eigenschaften des Rohr

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

Technisches Kabeldatenblatt

Typ	NHXMH-J
Artikelnummer	NHXMH
Funktion	Energiekabel
Menge	1
Kabelquerschnitt	2,5 mm ²
Farbe	Grau
Aussenmantel	LSZH COMPOUND
Bemessungsspannung	300/500 V
Betriebstemperatur	-20°C/+70°C
Biegeradius	10 X max. Durch.
Standard	VDE 0250 Parte 214

Zertifizierungen



