

20 MM 1000N / EIB – KNX / R100



Vorverdrahtetes Rohr mit Domotik-Kabeln bis 1000 N widerstandsfähig. Es ermöglicht erhebliche Zeiteinsparungen, tatsächlich werden die Installationszeiten halbiert, da der Kabelineinziehvorgang nicht durchgeführt werden muss, und die erforderliche Arbeitskraft wird reduziert, da eine einzelne Person die Anlage einfach realisieren kann. Die Sicherheit wird maximiert, da keine Gefahr besteht, dass die Kabel während des Einziehvorgangs beschädigt werden. Dank des verfügbaren Platzes im Rohr und der internen Schmierung, mit der Sie die Kabel bei Bedarf einfach ein- und ausziehen können, können zusätzliche Kabel eingezogen werden. Rohr und Kabeln sind umweltfreundlich: Low Smoke Zero Halogen (LSZH).

Artikelcode:	MV2B
Classification	34323
Rohrfarbe	Grün - RAL 6037
Auss. Durchmesser	20 mm
Inn. Durchmesser	13,1 mm
Kabeltyp	EIB-KNX BUS
Kabelfarben	Grün
Rollen	100 m

Pallet

2000 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	1000N (23°C, +/- 2°C) - Mittel
Schlagfestigkeit	6J (IK10) - Schwer
Mindeste betriebstemperatur	-15°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

Eigenschaften des Rohr

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
Metrisch markiert	✓
Mit 100% recyclebarem Polyethylenfilm verpackt	✓

Technisches Drähte/Kabel Datenblatt

Typ	EIB-KNX LSZH
Artikelnummer	B
Funktion	Hausautomation
Farbe	Grün
Aussenmantel	PE LSZH
Bemessungsspannung	400 V
Betriebstemperatur	-10°C/+70°C
C.P.R. Compliance	Ja
C.P.R. Euroclass	Cca-s1,d1,a1

