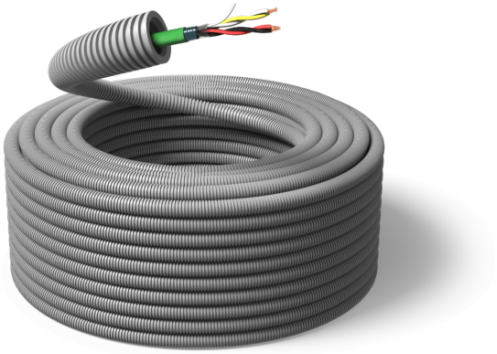
# 20 MM / EIB - KNX / R100



Vorverdrahtete Rohre mit Domotik EIB-BUS KNX 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:** | A2B |
| **Domotik** | EIB-KNX BUS |
| **Classification** | ICTA 34223 |
| **Rohrfarbe** | Grau - RAL 7037 |
| **Auss. Durchmesser** | 20 mm |
| **Kabelnummer** | 1 |
| **Kabeltyp** | EIB-BUS KNX |

| | |
|---|---|
| **Kabelfarben** | Grün |
| **Rollen** | 100 m |
| **Pallet** | 2000 m |

## Technische Information

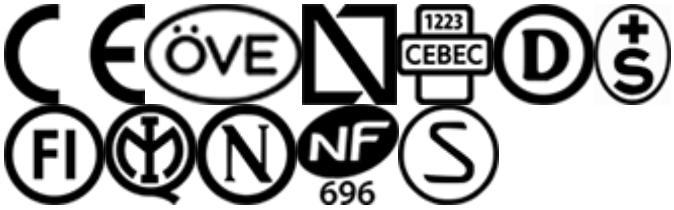
**Verwendung**

| | |
|---|---|
| Außenbenutzung | Nein |
| Innenbenutzung | Ja |
| Sichtinstallationen | Nein |
| Estrich und Beton | Ja |
| Wand-Unterputz - Gipskartonwand | Ja |
| Boden-Unterputz | Ja |
| 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 | EIB-BUS KNX |
| Artikelnummer | B |
| Funktion | Domotik |
| Menge | 1 |
| Farbe | Grün |
| Aussenmantel | LSZH COMPOUND |
| Bemessungsspannung | 400 V |
| Betriebstemperatur | -10°C/+80°C |
| Biegungsradius | 60 mm |
| Standard | EN 60332 KNX certified |

**Technisches Kabeldatenblatt**

Zertifizierungen

