elettrocanali
THE ITALIAN EVOLUTION OF ELECTRICITY

TECHNICAL DATA SHEET



ECTG2020B

HF RIGID CONDUIT 22431 Ø20 mm - 3 m - BELL END

Rohre und zubehÖr > Rohre > Starre rohre > Serie tg20 - pp - klassifizierung 22431 - 320 n > Elektro-installationsrohr kunststoff > Gemufft - stange zu 3 meter

Technische Symbole/Zeichen/Zulassungen

HF | +90° | CE | RoHS II | MADE IN ITALY

Standards

EN 61386-1 EN 61386-21 IEC 60754-1 IEC 60754-2 EN 61034-2

Beschreibung

Rigid protective conduit made of halogen-free technopolymer according to EN 60754-1, EN 60754-2, EN 60754-3 standards. LSZH (Low Smoke, Zero Halogen) according to EN 61034-1, EN 61034-2. Flame propagation resistance: self-extinguishing in less than 30". Compression resistance 320 N. Minimum operating temperature -25°C. Maximum operating temperature +105°C. Insulation resistance 100 MΩ at 500 V for 1 minute. Dielectric strength 2000 V at 50 Hz for 15 minutes. Classification: light -22431 according to EN 61386-1, EN 61386-21 standards.
Nominal outside diameter 20 mm - with bell-shaped end

Etim

GROUP EG000002 - Elektroinstallationsrohre/Kabelschutzrohre

CLASS EC001174 - Elektro-Installationsrohr Kunststoff

Unterputzmontage	Yes	**Werkstoff**	Polypropylen (PP)	**Halogenfrei**	Yes
Farbe	grau	**RAL-Nummer**	7035	**UV-beständig**	No
Geeignet zur Verlegung im Erdreich	No	**Betriebstemperatur**	-25 ÷ 105 °C	**Biegeverhalten**	starr
Druckfestigkeitsklasse nach EN 61386-1	leicht (Klasse 2 / 1 Joule)	**Schlagfestigkeitsklasse nach EN 61386-1**	leicht (Klasse 2 / 1 Joule)	**Mit Muffe**	Yes
Ausführung flammwidrig	Yes	**Aufputzmontage**	Yes	**Geeignet für Installation auf Holz**	Yes
Geeignet für Hohlwandinstallation	Yes	**Geeignet für Betoninstallation**	Yes	**Maschinen- und Anlageninstallation**	Yes
Geeignet für Unterflurinstallation (Estrich)	Yes	**Geeignet für Installation im Freien**	Yes	**Innendurchmesser**	16.9 mm
Außendurchmesser	20 mm	**Hochgleitfähige Innenschicht**	No	**Mit Meter-Anzeige**	No

Technische Eigenschaften

Lunghezza Barra	3 m

Informationen, Abmessungen, Diagramme und Bilder dienen ausschließlich zu Informationszwecken und sind zum angegebenen Datum aktuell. Diese Punkte können jederzeit geändert werden.

Dokumentation zum Download verfügbar



Certification

Test Report Serie TG20-TG21 Halogen Free-pH-HCl_IMQ.pdf

Barcode

barcode

8055035967950

Cardboard

57 MT

4.6968 [kg]

8055035967967

Pallet

2223 MT

3x0.62x0.63 [m]

183.1752 [kg]

Informationen, Abmessungen, Diagramme und Bilder dienen ausschließlich zu Informationszwecken und sind zum angegebenen Datum aktuell. Diese Punkte können jederzeit geändert werden.