elettrocanali
THE ITALIAN EVOLUTION OF ELECTRICITY

TECHNICAL DATA SHEET



ECTG2020B

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

Conduits et accessoires > Conduits > Tubes rigides > SÉrie tg20 - pp sans halogÈnes - classe 22431 - 320 n > Tube plastique (installation électrique) > Longueur 3 mÈtres - tulipe

Symboles/marques/approbations techniques

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

Normes

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

Description

Tube de protection rigide fabriqué en technopolymère sans halogène (halogen free) selon les normes EN 60754-1, EN 60754-2, EN 60754-3. LSZH, Low Smoke, Zero Halogen selon les normes EN 61034-1, EN 61034-2. Résistance à la propagation de la flamme : auto-extinguible en moins de 30 secondes (30"). Résistance à l'écrasement 320 N. Température minimale de fonctionnement -25°C. Température maximale de fonctionnement +105°C. Résistance d'isolement 100 MΩ à 500 V pendant 1 minute. Rigidité diélectrique 2000 V à 50 Hz pendant 15 minutes. Classification : légère -22431 selon la norme EN 61386-1, EN 61386-21.
Diamètre extérieur nominal 20 mm - tulipé

Etim

GROUP EG000002 - Tubes d'installation et fourreaux

CLASS EC001174 - Tube plastique (installation électrique)

Montage encastré	Oui	**Matériau**	Polypropylène	**Sans halogène**	Oui
Couleur	Gris	**Numéro RAL**	7035	**Résistant aux UV**	No
Convient pour une installation souterraine	No	**Température de fonctionnement**	-25 ÷ 105 °C	**Tenue à la flexion**	Rigide
Classe de résistance à la compression selon EN 61386-1	Léger (classe 2 / 1 Joule)	**Classe de résistance aux chocs selon EN 61386-1**	Léger (classe 2 / 1 Joule)	**Avec manchon**	Oui
Finition ignifugée	Oui	**Apparent**	Oui	**Sur bois**	Oui
Paroi creuse	Oui	**Installation sur du béton**	Oui	**Installation de machines et d'équipements**	Oui
Installation en sous-sol (chape de béton)	Oui	**Installation extérieure**	Oui	**Diamètre intérieur**	16.9 mm
Diamètre externe	20 mm	**Couche interne extrêmement glissante**	No	**Avec indications en mètres**	No

Les informations, dimensions, schémas et images sont fournis à titre indicatif seulement et sont mis à jour à la date indiquée. Ces éléments sont susceptibles d'être modifiés à tout moment.

Caractéristiques techniques

Lunghezza Barra	3 m

Documentation disponible en téléchargement



Certification

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

Code à barres

barcode

8055035967950

Cardboard

57 MT

4.6968 [kg]

8055035967967

Pallet

2223 MT

3x0.62x0.63 [m]

183.1752 [kg]

Les informations, dimensions, schémas et images sont fournis à titre indicatif seulement et sont mis à jour à la date indiquée. Ces éléments sont susceptibles d'être modifiés à tout moment.