

MCP350

Câbles HIFLEX-CY P 3X2X0,5mm² type
LiYCY-P blindage général code couleur
DIN 47100

DESCRIPTION

Les câbles multipaires blindés HIFLEX-CY P, type LiYCY-TP, sont utilisés pour la transmission de signaux analogiques et numériques dans les équipements de process de contrôle dans la technologie de mesure, contrôle et réglage pour une transmission de données et signaux. Leur blindage par tresse cuivre étamé ainsi que l'assemblage des conducteurs par paires les protège des perturbations électromagnétiques basse fréquence.



AVANTAGES

- Souplesse
- Blindage général par tresse cuivre étamé

AXINDUS
/ ADALTRA

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Type de produit	HIFLEX-CY-TP LIYCY-TP
Matériau du conducteur	Cuivre nu
Section du conducteur	0,50 mm ²
Composition Âme	≤ 0.34mm ² multibrins ≥ 0.50mm ² IEC60228 classe 5
Nature de l'isolant	PVC
Construction (mm ²)	3 x2x 0,50 mm ²
Assemblage Conducteurs	Paires
Blindage général	Tresse cuivré étamé
Nature de la gaine extérieure	PVC
Couleur	Gris
Diamètre mini de la gaine externe (mm)	8.1
Ø GAINÉ NOM (mm)	8.4
Mode de repérage de l'isolant	DIN 47100

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	Conforme à la norme IEC 60228 classe 5
Tension de test (V)	1.2 kV
Ampérage maximum admissible à 30°C	9
Tension de service (V)	300 V

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Poids cuivre du câble (kg/km)	0.0500
Rayon de courbure en pose fixe (mm)	7 x Ø ext
Rayon de courbure en pose mobile (mm)	15 x Ø ext

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Classification CPR	Eca
Norme Feu	IEC 60332-1
Résistance aux UV	Non
Température utilisation fixe (-x°C / +x°C)	-30°C / +70°C
Température utilisation mobile (-x°C / +x°C)	-5°C / +70°C
Type de comportement au feu	Non propagateur de la flamme NF C32-070/C2 et IEC 60332-1

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Mini de coupe	20.0000
---------------	---------

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

REF	MCP350
Chute Maxi E-commerce	100.0000
Photo collection SKU	mcp234_hd
Photo schéma coupe modèle	MCP434_HD
Marques	AXINDUS
Photo collection modèle	mcp434_hd
Conditionnement Produit	Touret de 1000m