

HIFLEX-Y LIYY

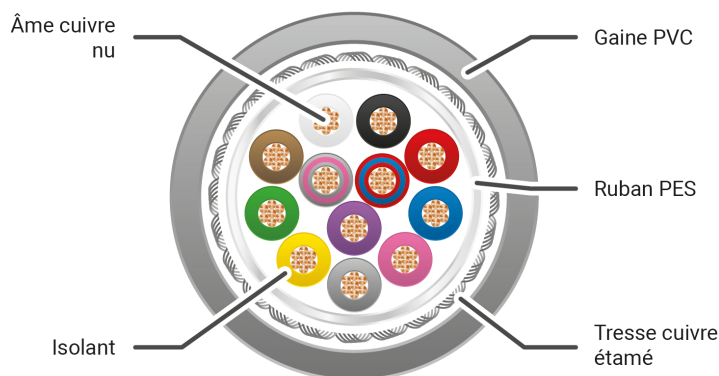
Câbles Hiflex-Y type LiYY code couleur DIN 47100



DESCRIPTION

Les câbles LIYY sont utilisés pour la transmission de signaux analogiques et numériques, dans les équipements de process et contrôle pour des applications telles que : mesure, pesage, électronique, automatisme industriel.

Pourvus d'une âme souple, classe 5, ils peuvent être utilisés en pose fixe ou mobile, en mouvement libre, sans effort de traction et sans guidage forcé.



AVANTAGES

- Souplesse

AXINDUS
/ ADALTRA

CONSTRUCTION & PERFORMANCES TECHNIQUES

Matériau du conducteur	Cuivre nu
Nature de l'isolant	PVC
Mode de repérage de l'isolant	DIN 47100
Nature de la gaine extérieure	PVC
Couleur	Gris

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Résistance d'isolement minimum	200 MΩ x km
Résistance électrique linéaire (Ω / Km)	Conforme à la norme IEC 60228 classe 5
Tension de test (V)	1.5 kV
Tension de service (V)	300 V / 500 V

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Poids (Kg)	18
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
Résistance aux UV	Non
Température utilisation fixe (-x°C / +x°C)	-30°C / +70°C
Norme Feu	IEC 60332-1
Type de comportement au feu	Non propagateur de la flamme NF C32-070/C2 et IEC 60332-1
Température utilisation mobile (-x°C / +x°C)	-5°C / +70°C

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

Conditionnement Produit	Touret de 5000m
-------------------------	-----------------

INFORMATION DE COMMANDE

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS N X MM ²	Ø GAINÉ NOM (MM)	POIDS (KG)
9020.0025	2x0.25	3.7	17
9030.0025	3x0.25	3.9	21
9040.0025	4x0.25	4.2	26
9060.0025	5x0.25	4.6	32
9070.0025	7x0.25	5.0	38
9080.0025	10x0.25	5.4	44
9100.0025	12x0.25	6.2	53
9120.0025	14x0.25	6.4	61
9150.0025	18x0.25	7.1	73
9180.0025	16x0.25	7.4	80
9210.0025	21x0.25	7.9	91
9240.0025	24x0.25	8.7	105
9270.0025	27x0.25	9.1	122
9300.0025	30x0.25	9.8	139
9330.0025	33x0.25	10.1	156
9360.0025	36x0.25	10.4	174
9390.0025	39x0.25	11.1	199
9450.0025	45x0.25	11.7	239
9480.0025	48x0.25	12.1	260
9510.0025	51x0.25	12.9	289
9020.0034	2x0.34	3.9	20
9030.0034	3x0.34	4.1	25
9040.0034	4x0.34	4.5	28
9060.0034	5x0.34	5.0	35
9070.0034	6x0.34	5.2	38
9080.0034	10x0.34	5.8	45
9100.0034	12x0.34	6.6	57
9120.0034	14x0.34	6.8	66
9150.0034	18x0.34	7.6	83
9180.0034	16x0.34	7.2	71
9210.0034	21x0.34	8.0	98
9240.0034	24x0.34	8.6	118
9270.0034	27x0.34	9.0	132
9300.0034	30x0.34	9.7	154
9330.0034	33x0.34	10.1	174

Mise à jour le: 19/12/2025

Ce document est confidentiel, et à la propriété d'ADALTRA. ADALTRA possède un copyright et le document ne doit être ni copié ni modifié sous aucune autre forme, complètement ou en partie sans permission écrite d'ADALTRA. Les caractéristiques portées sur ce document ne sont pas contractuelles et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

RÉFÉRENCE	DIMENSIONS N X MM ²	Ø GAINÉ NOM (MM)	POIDS (KG)
9360.0034	36x0.34	11.0	221
9390.0034	39x0.34	11.5	244
9450.0034	45x0.34	12.6	289
9480.0034	48x0.34	13.0	299