

Ame :
Cuivre rouge
Classe 5 selon IEC 60228
sauf 0.34 mm²: 7 × 0.25 mm

Isolation :
PVC
Code couleur : DIN 47100

Gaine extérieure :
PVC
Gris



INFORMATIONS PRODUITS

APPLICATION

Les câbles LIYY sont des câbles de contrôle et de commande adaptés à la transmission de données dans le domaine de l'électronique, des systèmes d'automatisme ou de mesure.

DESCRIPTIF DU CÂBLE

Assemblage : Hélicoïdal, en couches concentriques

PROPRIÉTÉS ÉLECTRIQUES

Tension nominale (U°/U) :	300/500 V
Tension de claquage :	1500 V
Résistance d'isolement à 20°C :	> 20 MΩ.km

CARACTÉRISTIQUES



Tenue au feu :
EN 60332-1
EN 50575 :2014 + A1 :2016 Eca



Température de service :
Statique : - 30°C → + 70 °C
Dynamique : - 5 °C → + 70 °C



Rayon de courbure minimum :
10 x Øext



Conforme à la directive RoHS

RÉFÉRENCES PRODUITS

			
LIYY2X025	2 X 0,25	3,8	4,8
LIYY3X025	3 X 0,25	3,9	7,2
LIYY4X025	4 X 0,25	4,3	9,6
LIYY5X025	5 X 0,25	4,7	12,0
LIYY6X025	6 X 0,25	5,0	14,4
LIYY7X025	7 X 0,25	5,1	16,8
LIYY8X025	8 X 0,25	5,7	19,2
LIYY10X025	10 X 0,25	6,4	24,0
LIYY12X025	12 X 0,25	6,7	28,8
LIYY14X025	14 X 0,25	7,2	33,6
LIYY16X025	16 X 0,25	7,5	38,4
LIYY18X025	18 X 0,25	7,9	43,2
LIYY20X025	20 X 0,25	8,3	48,0
LIYY21X025	21 X 0,25	8,9	50,4
LIYY24X025	24 X 0,25	9,6	57,6
LIYY25X025	25 X 0,25	9,8	60,0
LIYY32X025	32 X 0,25	10,5	76,8
LIYY36X025	36 X 0,25	11,1	86,4
LIYY40X025	40 X 0,25	11,7	96,0
LIYY50X025	50 X 0,25	13,2	120,0
LIYY52X025	52 X 0,25	14,0	130,0
LIYY61X025	61 X 0,25	14,2	146,0

RÉFÉRENCES PRODUITS

			
LIYY2X034	2 X 0,34	4,2	22
LIYY3X034	3 X 0,34	4,4	26
LIYY4X034	4 X 0,34	4,8	34
LIYY5X034	5 X 0,34	5,5	41
LIYY6X034	6 X 0,34	5,7	48
LIYY7X034	7 X 0,34	5,9	53
LIYY8X034	8 X 0,34	6,5	61
LIYY10X034	10 X 0,34	7,3	74
LIYY12X034	12 X 0,34	7,6	84
LIYY14X034	14 X 0,34	8,0	96
LIYY16X034	16 X 0,34	8,5	119
LIYY20X034	20 X 0,34	9,8	144
LIYY21X034	21 X 0,34	10,0	164
LIYY24X034	24 X 0,34	11,0	171
LIYY25X034	25 X 0,34	11,2	178
LIYY32X034	32 X 0,34	12,1	218
LIYY36X034	36 X 0,34	12,5	242
LIYY40X034	40 X 0,34	13,5	316
LIYY48X034	48 X 0,34	14,6	332
LIYY50X034	50 X 0,34	15,0	348
LIYY2X05	2 X 0,5	4,7	28
LIYY3X05	3 X 0,5	4,8	33
LIYY4X05	4 X 0,5	5,3	43
LIYY5X05	5 X 0,5	5,8	49
LIYY6X05	6 X 0,5	6,4	61
LIYY7X05	7 X 0,5	6,6	66
LIYY8X05	8 X 0,5	7,2	76
LIYY10X05	10 X 0,5	7,9	94
LIYY12X05	12 X 0,5	8,4	109
LIYY16X05	16 X 0,5	9,9	155
LIYY20X05	20 X 0,5	11,0	187
LIYY25X05	25 X 0,5	13,3	248

RÉFÉRENCES PRODUITS

			
LIYY2X075	2 X 0,75	5,1	37
LIYY3X075	3 X 0,75	5,6	45
LIYY4X075	4 X 0,75	6,1	56
LIYY5X075	5 X 0,75	6,7	69
LIYY8X075	8 X 0,75	8,4	104
LIYY10X075	10 X 0,75	9,4	140
LIYY12X075	12 X 0,75	10,1	159
LIYY16X075	16 X 0,75	11,2	207
LIYY20X075	20 X 0,75	12,4	253
LIYY2X1	2 X 1	5,7	43
LIYY3X1	3 X 1	6.0	55
LIYY4X1	4 X 1	6.5	70
LIYY5X1	5 X 1	7,1	84
LIYY2X1.5	2 X 1.5	6.7	58
LIYY3X1.5	3 X 1.5	7,1	77
LIYY4X1.5	4 X 1.5	7.8	98
LIYY5X1.5	5 X 1.5	8.5	119
LIYY2X2.5	2 X 2.5	8.1	87
LIYY3X2.5	3 X 2.5	8.6	117
LIYY4X2.5	4 X 2.5	9.4	148
LIYY5X2.5	5 X 2.5	10.3	180