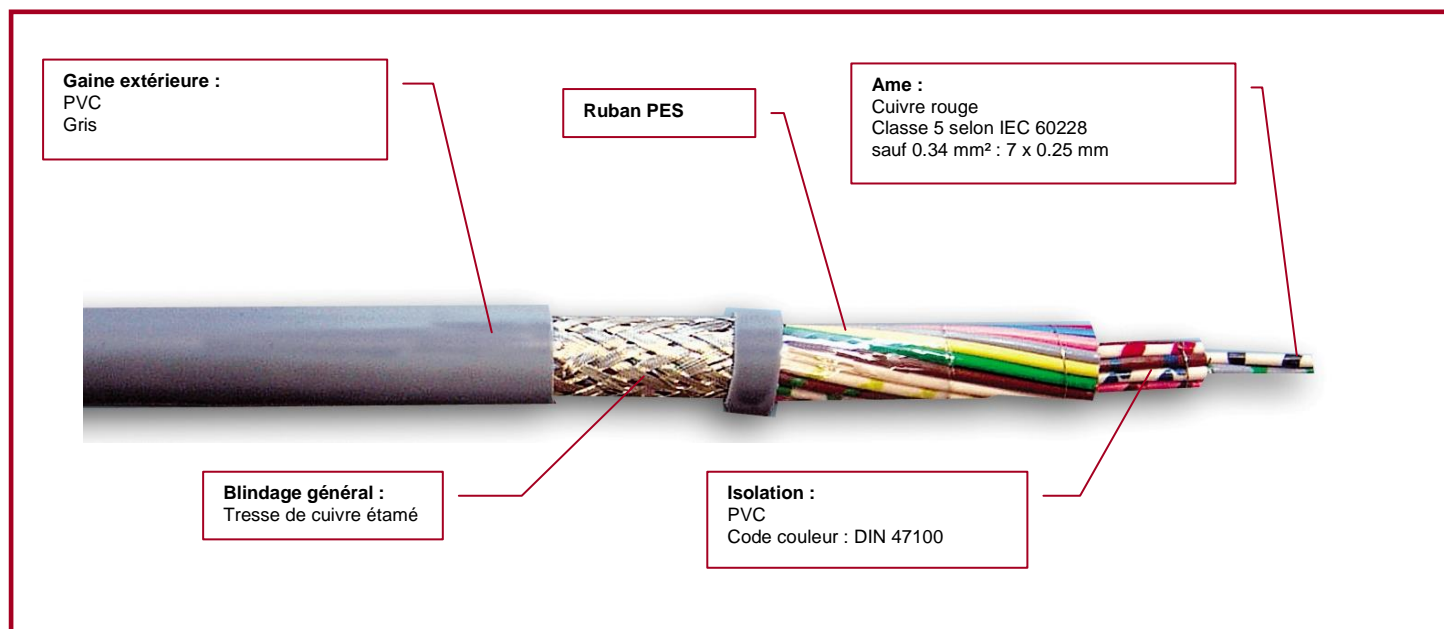


REF : LIYCY

Câbles de contrôle blindés – DIN 47100 LIYCY

FT 5 09/06/2017 FR



INFORMATIONS PRODUITS

Application

Les câbles LIYCY sont des câbles blindés de contrôle et de commande adaptés à la transmission de données dans le domaine de l'électronique, des systèmes d'automatisme ou de mesure.
Une tresse en cuivre étamé les protège des perturbations électromagnétiques.

Descriptif du câble

Assemblage : Hélicoïdal, sous ruban PES.

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 : - 10 °C → + 70 °C



Rayon de courbure minimum :
10 x Ø







Conforme à la directive RoHS

REF : LIYCY

Câbles de contrôle blindés – DIN 47100 LIYCY

FT 5 09/06/2017 FR

Références produits





|  |  nxmm ² |  mm ← ext. |  Kg/Km |
|---|---|--|---|
| LIYCY2X025 | 2 X 0,25 | 4,1 | 23 |
| LIYCY3X025 | 3 X 0,25 | 4,3 | 28 |
| LIYCY4X025 | 4 X 0,25 | 4,6 | 33 |
| LIYCY5X025 | 5 X 0,25 | 5,0 | 39 |
| LIYCY6X025 | 6 X 0,25 | 5,3 | 43 |
| LIYCY7X025 | 7 X 0,25 | 5,4 | 47 |
| LIYCY8X025 | 8 X 0,25 | 6,2 | 53 |
| LIYCY10X025 | 10 X 0,25 | 6,6 | 65 |
| LIYCY12X025 | 12 X 0,25 | 6,8 | 73 |
| LIYCY14X025 | 14 X 0,25 | 7,7 | 88 |
| LIYCY16X025 | 16 X 0,25 | 7,8 | 90 |
| LIYCY18X025 | 18 X 0,25 | 7,9 | 97 |
| LIYCY19X025 | 19 X 0,25 | 7,9 | 105 |
| LIYCY21X025 | 21 X 0,25 | 9,0 | 116 |
| LIYCY24X025 | 24 X 0,25 | 9,1 | 130 |
| LIYCY25X025 | 25 X 0,25 | 9,1 | 138 |
| LIYCY27X025 | 27 X 0,25 | 9,5 | 148 |
| LIYCY36X025 | 36 X 0,25 | 10,6 | 210 |
| LIYCY37X025 | 37 X 0,25 | 10,6 | 210 |
| LIYCY40X025 | 40 X 0,25 | 12,3 | 229 |
| LIYCY50X025 | 50 X 0,25 | 13,8 | 298 |
| LIYCY61X025 | 61 X 0,25 | 15,0 | 347 |
| LIYCY2X034 | 2 X 0,34 | 4,3 | 31 |
| LIYCY3X034 | 3 X 0,34 | 4,5 | 40 |
| LIYCY4X034 | 4 X 0,34 | 4,9 | 48 |
| LIYCY5X034 | 5 X 0,34 | 5,3 | 53 |
| LIYCY6X034 | 6 X 0,34 | 5,6 | 60 |
| LIYCY7X034 | 7 X 0,34 | 5,7 | 65 |
| LIYCY8X034 | 8 X 0,34 | 6,1 | 75 |
| LIYCY10X034 | 10 X 0,34 | 7,1 | 89 |
| LIYCY12X034 | 12 X 0,34 | 7,2 | 100 |
| LIYCY14X034 | 14 X 0,34 | 8,1 | 120 |
| LIYCY16X034 | 16 X 0,34 | 8,4 | 132 |
| LIYCY18X034 | 18 X 0,34 | 8,6 | 144 |
| LIYCY19X034 | 19 X 0,34 | 8,6 | 131 |
| LIYCY20X034 | 20 X 0,34 | 8,8 | 153 |
| LIYCY21X034 | 21 X 0,34 | 8,9 | 162 |
| LIYCY24X034 | 24 X 0,34 | 9,2 | 168 |
| LIYCY25X034 | 25 X 0,34 | 9,9 | 170 |
| LIYCY27X034 | 27 X 0,34 | 10,1 | 179 |
| LIYCY36X034 | 36 X 0,34 | 11,3 | 226 |
| LIYCY37X034 | 37 X 0,34 | 11,3 | 236 |
| LIYCY40X034 | 40 X 0,34 | 14,1 | 316 |
| LIYCY50X034 | 50 X 0,34 | 15,9 | 387 |
| LIYCY61X034 | 61 X 0,34 | 16,8 | 423 |

REF : LIYCY

Câbles de contrôle blindés – DIN 47100 LIYCY

FT 5 09/06/2017 FR

Références produits





|  |  |  |  |
|---|---|---|---|
| LIYCY2X050 | 2 X 0,5 | 5,1 | 33 |
| LIYCY3X050 | 3 X 0,5 | 5,3 | 41 |
| LIYCY4X050 | 4 X 0,5 | 5,7 | 50 |
| LIYCY5X050 | 5 X 0,5 | 6,3 | 62 |
| LIYCY6X050 | 6 X 0,5 | 6,6 | 70 |
| LIYCY7X050 | 7 X 0,5 | 6,7 | 76 |
| LIYCY8X050 | 8 X 0,5 | 7,2 | 85 |
| LIYCY10X050 | 10 X 0,5 | 8,6 | 110 |
| LIYCY12X050 | 12 X 0,5 | 8,9 | 124 |
| LIYCY16X050 | 16 X 0,5 | 9,8 | 150 |
| LIYCY18X050 | 18 X 0,5 | 10,3 | 170 |
| LIYCY19X050 | 19 X 0,5 | 10,3 | 180 |
| LIYCY20X050 | 20 X 0,5 | 11,2 | 212 |
| LIYCY24X050 | 24 X 0,5 | 11,9 | 230 |
| LIYCY25X050 | 25 X 0,5 | 12,1 | 239 |
| LIYCY27X050 | 27 X 0,5 | 12,5 | 253 |
| LIYCY37X050 | 37 X 0,5 | 14,0 | 338 |
| LIYCY2X075 | 2 X 0,75 | 5,30 | 54 |
| LIYCY3X075 | 3 X 0,75 | 5,60 | 63 |
| LIYCY4X075 | 4 X 0,75 | 6,2 | 63 |
| LIYCY5X075 | 5 X 0,75 | 6,8 | 77 |
| LIYCY7X075 | 6 X 0,75 | 7,3 | 89 |
| LIYCY7X075 | 7 X 0,75 | 7,3 | 96 |
| LIYCY8X075 | 8 X 0,75 | 8,4 | 108 |
| LIYCY10X075 | 10 X 0,75 | 9,4 | 138 |
| LIYCY12X075 | 12 X 0,75 | 9,7 | 159 |
| LIYCY18X075 | 18 X 0,75 | 11,3 | 220 |
| LIYCY19X075 | 19 X 0,75 | 11,3 | 233 |
| LIYCY25X075 | 25 X 0,75 | 13,3 | 315 |
| LIYCY27X075 | 27 X 0,75 | 13,7 | 329 |
| LIYCY37X075 | 30 X 0,75 | 14,8 | 395 |
| LIYCY37X075 | 37 X 0,75 | 15,6 | 450 |
| LIYCY48X075 | 48 X 0,75 | 18,0 | 780 |

REF : LIYCY

Câbles de contrôle blindés – DIN 47100 LIYCY

FT 5 09/06/2017 FR

Références produits

|  |  |  |  |
|---|---|---|---|
| LIYCY2X1 | 2 X 1 | 5.7 | 61 |
| LIYCY3X1 | 3 X 1 | 6.0 | 76 |
| LIYCY4X1 | 4 X 1 | 6.5 | 93 |
| LIYCY5X1 | 5 X 1 | 7.1 | 114 |
| LIYCY7X1 | 7 X 1 | 7.7 | 143 |
| LIYCY10X1 | 10 X 1 | 10.4 | 170 |
| LIYCY12X1 | 12 X 1 | 10.6 | 248 |
| LIYCY18X1 | 18 X 1 | 12.5 | 263 |
| LIYCY19X1 | 19 X 1 | 12.5 | 358 |
| LIYCY27X1 | 27 X 1 | 15.2 | 506 |
| LIYCY37X1 | 37 X 1 | 17.1 | 660 |
| LIYCY2X15 | 2 X 1.5 | 6.6 | 86 |
| LIYCY3X15 | 3 X 1.5 | 6.8 | 104 |
| LIYCY4X15 | 4 X 1.5 | 7.4 | 130 |
| LIYCY5X15 | 5 X 1.5 | 8.3 | 140 |
| LIYCY7X15 | 7 X 1,5 | 9,3 | 165 |
| LIYCY12X15 | 12 X 1,5 | 12,4 | 275 |
| LIYCY18X15 | 18 X 1,5 | 14,8 | 400 |
| LIYCY19X15 | 19 X 1,5 | 14,8 | 421 |
| LIYCY2X25 | 2 X 2.5 | 8.7 | 107 |
| LIYCY3X25 | 3 X 2.5 | 9.2 | 140 |
| LIYCY4X25 | 4 X 2.5 | 10.0 | 172 |
| LIYCY5X25 | 5 X 2.5 | 10.9 | 206 |