



## Câble multiconducteurs blindés LIYCY code couleurs DIN47100 7 conducteurs x 0,5 mm<sup>2</sup> GGM FCSCY7X0.5C1



**Attention !**  
**Cette photo ne présente pas le coloris exact**

Les câbles multiconducteurs GIGAMEDIA LIYCY sont utilisés pour le raccordement dans différents domaines tels que les liaisons séries (RS 232/ 422 / 485), câbles modem et câble d'imprimante.

Ils sont également utilisés en électronique, process, instrumentation et signalisation. Ils sont remarquables par leur niveau de performance élevé et leur niveau d'immunité aux parasitages extérieurs grâce à leur tresse en cuivre étamé.

- AVCP System : N/A
- Taux de recouvrement de la tresse : De 65 à 70%
- Capacitance (nf/km) : 120
- Caractéristique : Excellente souplesse
- Conformité : DIN VDE-812
- Euroclass short : ECA
- Tenue à la flamme : IEC 332-1 / ECA
- Inductance (M Ohms/km) : 0.67
- Diamètre de l'isolant : 1
- Nature du conducteur : Âme en cuivre recuit multibrins, souple
- Température de service : De -5°C à 80°C
- Code couleur : DIN47100
- RAL gaine : 7032
- Section : 0,22 mm<sup>2</sup> ; 0,25 mm<sup>2</sup> ; 0,34 mm<sup>2</sup> ; 0,5 mm<sup>2</sup> ; 0,75 mm<sup>2</sup> ; 1 mm<sup>2</sup> et 1,5 mm<sup>2</sup>
- Couleur de gaine : Gris
- Blindage : Tresse en cuivre étamé
- Nature de l'isolant : PVC
- Tension de service : 300/500
- Tension de test : 1200/2000
- Conditionnement câble : 100 m
- Section des conducteurs : 0,5 mm<sup>2</sup>
- Nombre de conducteurs : 7
- Marking : GIGAMEDIA LIYCY DIN 47100 7x0.5 mm<sup>2</sup> CE ROHS LOT # xxxxx m.
- Matériau du conducteur : cuivre
- Surface du conducteur : nu



- Section nominale du conducteur : 0.5 mm<sup>2</sup>
- Classe du conducteur : classe 2 - âme câblée rigide
- Nombre d'éléments de câblage : 7
- Blindage sur élément de câblage : tresse
- Élément de câblage : non
- Blindage sur câblage : tresse
- Isolation des fils : autre
- Spécification de l'isolation principale : autre
- Marquage des conducteurs selon CENELEC HD 308 S2 : Non
- Marquage du conducteur : couleur
- Avec conducteur de protection : Non
- Fil auxiliaire : Non
- Organe de support : sans
- Matériau de la gaine : polychlorure de vinyle (PVC)
- Spécification du matériau gaine externe : polyéthylène (PE)
- Géométrie du câble : rond
- Armature/ferrailage : tresse
- Matériau de renfort : cuivre
- Retardateur de flamme selon IEC 60332-1-2 : Non
- Retardateur de flamme selon IEC 60332-3-21 (Cat A F/R) : Non
- Retardateur de flamme selon IEC 60332-3-22 (Cat A) : Non
- Retardateur de flamme selon IEC 60332-3-23 (Cat B) : Non
- Retardateur de flamme selon IEC 60332-3-24 (Cat C) : Non
- Retardateur de flamme selon IEC 60332-3-25 (Cat D) : Non
- A faible dégagement de fumée selon IEC 61034-2 : Non
- Sans halogène selon IEC 60754-1 : Non
- Sans halogène selon IEC 60754-2 : Non
- Sans halogène selon IEC 60754-3 : Non
- Classe de réaction au feu selon EN 13501-6 : Eca
- Classe de production de fumée selon EN 13501-6 : sans
- Classe de gouttelettes/particules enflammées selon EN 13501-6 : sans
- Classe de production d'acide selon EN 13501-6 : sans
- Résistant à l'huile selon IEC 60811-404 : Non
- Résistant au froid selon EN 60811-504+505+506 : Non
- Diamètre externe approx. : 7.7 mm
- Température extérieure admissible du câble, en mouvement : -05 - 60
- Température extérieure admissible du câble, fixe : -30 - 70
- Tension nominale U : 500 V
- Forme du conducteur : rond