

ETHERLINE® Y FLEX CAT. 5E 4X2X26AWG/7

Code article : 15462159


Données techniques

Âme : conducteur toronné, nu, 7 brins

Isolation : en mousse

Paire : version 2 ou 4 paires

Blindage général : SF/UTP : tresse de brins de cuivre étamé et de feuillard d'aluminium laminé en plastique comme blindage global. Le blindage double haute qualité garantit une transmission fiable des signaux dans des environnements à interférences électromagnétiques.

Gaine externe : PVC / LSZH
Gaine extérieure PUR hautement résistante aux huiles minérales et à l'abrasion.
Gaine extérieure sans halogène.
couleur : verte (RAL 6018)
couleur : bleu d'eau (RAL 5021)

Tension de service Uo/U : 125V
(pas pour applications à courant fort)

Tension d'essai : cond./cond.: 1000V
cond./ blindage : 500V

Impédance (Ω) : 100 Ohm ± 15%

Plage de température :	Câble avec gaine PUR fixe : VDE de - 30°C à + 80°C; UL/CSA de - 30°C à + 80°C flexible : VDE de - 5°C à + 50°C; UL/CSA de - 5°C à + 80°C Câble sans halogène fixe : de - 30°C à + 80°C stockage : de - 5°C à + 60°C Câble avec gaine PVC fixe : de - 40°C à + 80°C stockage : de - 10°C à + 70°C
-------------------------------	--

Rayon de courbure :	mobile : 15 x \emptyset fixe : 8 x \emptyset
----------------------------	---

Section (mm²) :	AWG 26 / 7
-----------------------------------	------------

Section complète (mm²) :	4 x 2 x AWG 26 / 7
--	--------------------

\emptyset extérieur approx. (mm) :	6,4
--	-----

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	54
--------------------------------	----

Poids cuivre (kg/km) :	30
-------------------------------	----

Conditionnement

Conditionnement :	TGL
--------------------------	-----

Mini de vente (TGL) :	1
------------------------------	---

Normes et directives

Normes :	La version PVC possède la certification UL/CSA (CMX). Versions PUR : UL AWM Style 21576. Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2. Câble avec composé PUR ou sans halogène : sans halogène selon IEC 60754-1 (quantité de gaz acide halogène). Corrosivité des gaz de combustion selon IEC 60754-2 (degré d'acidité).
-----------------	---
