

## ETHERLINE® P FLEX CAT. 5E 4X2X26AWG/7 6,1

Code article : 15462165



## 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 ø  
fixe : 8 x ø

**Section (mm<sup>2</sup>) :**

AWG 26 / 7

**Section complète (mm<sup>2</sup>) :**

4 x 2 x AWG 26 / 7

**ø extérieur approx. (mm) :**

6,3

**Dimensions et poids****Poids article (Kg/Km) :**

54

**Poids cuivre (kg/km) :**

25

**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).