

**ETHERLINE® FD 4X2XAWG24/7 CAT. 6A**

Code article : 15462210


**Données techniques**

Âme :	7 brins, cuivre étamé
Isolation :	polyoléfine
Blindage général :	S / FTP : tresse de cuivre et blindage par paires avec feuilard aluminium mixte
Gaine externe :	PUR sans halogène Couleur : vert (RAL 6018)
Impédance ( $\Omega$ ) :	100 Ohm
Plage de température :	fixe : PVC : de - 40°C à + 80°C PUR : de - 40°C à + 80°C en flexion : PVC : de - 10°C à + 70°C PUR : de - 30°C à + 70°C
Rayon de courbure :	mobile : 15 x $\varnothing$ extérieur fixe : 8 x $\varnothing$ du câble
Section (mm <sup>2</sup> ) :	AWG 24 / 7
Section complète (mm <sup>2</sup> ) :	4 x 2 AWG 24 / 7
$\varnothing$ extérieur approx. (mm) :	9

## Dimensions et poids

---

Poids article (Kg/Km) : 100

---

## Conditionnement

---

Conditionnement : TGL

---

Mini de vente (TGL) : 1

---

## Normes et directives

---

**Normes :**

Exigences électriques selon norme CEI 61156-6.  
Non propagateur de la flamme selon IEC 60332-1-2.  
PUR : homologué UL/CSA (CMX).  
Le câble PVC est certifié UL/CSA (CM).  
Version PUR : UL AWM Style 21576.  
La version PUR est sans halogène selon IEC 60754.  
Résistant aux huiles selon la norme IEC 60811-2-1.  
CAT.6A pour chaîne de tirage, adapté à 10 Gbit/s.  
Conforme à CAT.6A, ISO/IEC 11801 et EN 50173.  
Minimum de 2,5 millions de cycles de flexion alternée en chaîne porte-câble.

---