



www.falbala-luminares.com

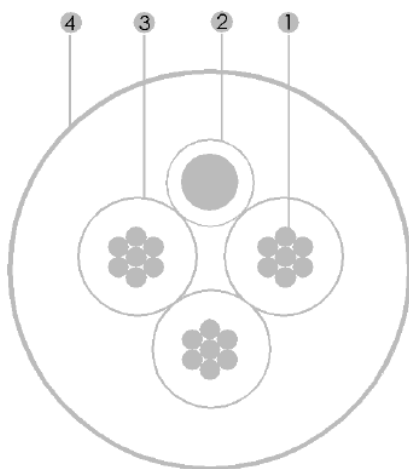
14, rue Saint-Pierre 84400 APT

06 62 75 10 86 04 90 75 16 01

email: falbala@falbala-luminares.com

fax: 04 90 04 08 98

FICHE TECHNIQUE CABLE TRANSPARENT 5 X 0.75mm²



Structure

- 1 - Conducteur cuivre électrolytique étamé
- 2 – inexistant dans cette version
- 3 - Isolation FEP
- 4 - Gaine extérieure PVC transparent 105°C

Applications

Câble transparent gainé PVC avec conducteurs intérieurs étamés isolés FEP destiné au câblage interne d'équipements et d'appareillages électroniques dont les conducteurs sont soumis à de hautes températures.

Température d'utilisation	-20 + 105 ° C
Tension de service	300 /500 V ac
Tension d'essai	2000 V ac
Résistance à la flamme	IEC 60332-1-2
Rayon de courbure	≥ 12 x D
Pour usage intérieur	

Section (mm ²)	Constitution du conducteur (N° x mm)	Résistance électrique (Ω / Km)
0.75	19 x 0.224	≤ 26.7

Section (mm ²)	Diamètre extérieur (mm)
5 G 0.75	(5.8 ± 0.2)

Référence normative	Directive Européenne Basse Tension N° 2006/95/CE
Isolation	FEP (Fluoro-Ethylene-Propylène) type 6YI1 Conforme à VDE 0207 part 6
Couleur d'isolation	Cinq conducteurs transparents dont un conducteur de protection (terre) repéré par un filet jaune-vert
Assemblage	Ames parallèles
Gaine extérieure	PVC 105°C, dureté (87±2) Sh-A, Transparente