

12IP09EIFA - BLEU SANS HALOGÈNE

Code article : 14484032

Prix indisponible

Pour accéder aux prix de tous nos produits, vous devez disposer d'un compte e-shop SERMES. [Connectez-vous](#).

[Page catalogue](#)



Données techniques

Âme :	09 = cuivre nu câblé 7 x Ø 0,4 mm (0,88 mm²)
Isolation :	polyoléfine XLPO
Câblage des conducteurs :	paire, tierce ou quarte et en couches concentriques
Assemblage :	ruban synthétique hydrofuge
Gaine par paire ou tierce :	polyoléfine
Gaine interne :	polyoléfine
Armure :	2 feuillets en acier épaisseur 0,2 mm
Écran général :	ruban polyester d'assemblage + ruban aluminium/polyester avec fil de continuité multibrins (7 x 0,20 mm) en cuivre étamé
Écran individuel par paire ou tierce :	ruban aluminium/polyester avec fil de continuité multibrins (7 x 0,20 mm) en cuivre étamé
Gaine externe :	polyoléfine bleu, résistant aux hydrocarbures aliphatiques

Tension de service : 300/500 V AC

Tension d'essai :
entre conducteurs :
2000 V AC pendant 1 mn
entre conducteurs et écran :
2000 V AC pendant 1 mn

Résistance d'isolement min. à +20°C : > 200 MΩ.km

Capacité nominale entre conducteurs à 800 kHz : < 250 nF/km

Self induction : < 1 mH/km

Plage de température : fixe : de - 40 °C à + 75 °C

Rayon de courbure : fixe: 16 x Ø

Traction statique : 15 N/mm² de section cuivre

Traction dynamique : 50 N/mm² de section cuivre

Repérage conducteurs :
1 paire : blanc / rouge
1 tierce : blanc / rouge / bleu
Pour les câbles multipaires et les multitierces, le repérage des paires et tierces est obtenu par une numérotation, soit sur le conducteur blanc ou sur la gaine de chaque élément.

Marquage : Exemple : 03 IP 09 EIFA

Section (mm²) : 0,88

Section complète (mm²) : 12 x 2 x 0,88

Ø gaine externe approx. (2) (mm) : 28,3

Ø gaine interne approx. (mm) : 24,3

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) : 1185

Poids cuivre (kg/km) : 222,3

Conditionnement

Conditionnement : TGL

Mini de vente (TGL) : 1000

Normes et directives

Normes :	AFNOR - M87-202 spécifications pour l'industrie du pétrole et la pétrochimie. Non propagation de la flamme : IEC 60332-1-2. Non propagation de l'incendie : IEC 60332-3-24. Essais : NF C 32-020. RoHS : directive européenne 2011/65/UE.
----------	---

RoHS :	Oui
--------	-----

Remarques

Article sur demande, consultez-nous.
