

PTT 288 BEIGE RAL1011 14P0,5 C1 TGL

Code article : 14255614

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 :	cuivre nu massif \varnothing 0,51 mm
Isolation :	polyoléfine
Câblage des conducteurs :	quartes étoiles en couches concentriques jusqu'à 28 paires, en faisceaux à partir de 56 paires
Assemblage :	ruban synthétique hydrofuge
Écran général :	ruban aluminium/polyester avec fil de continuité en cuivre étamé : \varnothing 0,5 mm
Gaine externe :	thermoplastique sans halogène LSZH, beige RAL 1011
Tension maximale d'utilisation :	180 V à 50 Hz
Tension d'essai :	entre conducteurs : 1000 V DC pendant 2 mn
Résistance linéique à 20°C (en boucle) :	$\leq 95,9 \Omega/\text{km}$
Résistance d'isolement min. à +20°C :	$\geq 5000 \text{ M}\Omega.\text{km}$
Capacité nominale à 800 Hz :	maximum 57,5 nF/km
Déséquilibre de capacité :	réel-terre : $\leq 1600 \text{ pF/km}$
Impédance (Ω) :	100 - 120 à 1 MHz

Vitesse nominale de propagation :	60% à 1 MHz
Plage de température :	de - 25°C à + 75°C
Rayon de courbure :	fixe : 6 x \emptyset
Traction statique :	15 N/mm ² de section cuivre
Traction dynamique :	50 N/mm ² de section cuivre
Repérage conducteurs :	voir tableau dans la partie technique
Marquage :	PTT 288 LSZH C1
Section (mm ²) :	\emptyset 0,5
Composition :	14P 0,5 - 1 + 6 quartes
\emptyset gaine externe approx. (2) (mm) :	10

Dimensions et poids

Poids article (Kg/Km) :	119,5
Poids cuivre (kg/km) :	54,6

Conditionnement

Conditionnement :	TGL
Mini de vente (TGL) :	1

Normes et directives

Normes :	UTE C 93-512 et UTE C 93-526 XP C 93-503 et XP C 93-504 Non propagateur de la flamme : NF C 32-070 2.1 catégorie C2 / IEC 60332-1-2 / EN 50265-2-2 / EN 50266-1. Comportement au feu : NF EN 60332-1-2 Non propagateur de l'incendie : NF C 32-070 2.2 catégorie C1 Sans halogène : IEC 60754-1 / EN 50267-2-1 / NF EN 50290-2-27. Corrosivité des gaz de combustion : IEC 60754-2 / EN 50267-2-2. Densité des fumées : IEC 61034 / EN 50268-2. RoHS : directive européenne 2011/65/UE.
----------	--

RoHS : Oui

Conforme CE : Oui

Remarques

Répond aux préconisations CEM ainsi qu'aux exigences futures de non propagation d'incendie (NF C 32 070-2-2).
