

Fils et câbles > Bâtiment et Tertiaire > Installations domestiques > Divers > TÉLÉREPORT

DÉSIGNATION ARTICLE : [TELEREPORT 2P0,6 ARME T500](#)

**PHOTOS ET SCHÉMAS**

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Code article	14320015
Âme	cuivre nu massif $\varnothing$ 0,6 mm
Isolation	PVC
Gaine interne	thermoplastique pour version armée
Armure	feuillard en acier annelé
Écran général	ruban aluminium/polyester avec fil de continuité en cuivre étamé : $\varnothing$ 0,5 mm
Gaine externe	PVC ivoire pour version non armée PVC noir pour version armée (AG4)
Tension de service	50 V
Tension d'essai	1500 V AC
Résistance linéique à 20°C	comprise entre 120 et 133 $\Omega$ /km $\Omega$ /km

**CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES**
**APPLICATIONS**

Liaison BUS entre le capteur téléreport placé en limite de propriété et les compteurs à l'intérieur des habitations.

La version armée peut être posée sans protection mécanique.

**NORME COURTE**

NF C 33-400.

**NORMES**

NF C 33-400 : conducteurs et câbles pour réseaux d'énergie - câbles téléreport.

Non propagation de la flamme : NF C 32-070 2.1 catégorie C2.  
RoHS : directive européenne 2011/65/UE.

Règlementation des Produits de Construction 305/2011.  
Euroclasse selon RPC : Eca.

**ROHS**

1

**CARACTÉRISTIQUES DÉTAILLÉES**

Résistance d'isolement min. à +20°C **? 500 M?.km**

Capacité nominale entre conducteurs à 800 kHz **comprise entre 80 et 130 nF/km**

Impédance **(Zc) à 50 kHz : comprise entre 75 et 115 ?**

Plage de température **de - 20°C à + 70°C**

Traction statique **non armé : 30 N/mm<sup>2</sup> de section cuivre  
armé : 110 N/mm<sup>2</sup> de section cuivre**

Traction dynamique **non armé : 70 N/mm<sup>2</sup> de section cuivre  
armé : 220 N/mm<sup>2</sup> de section cuivre**

Repérage conducteurs **bleu clair / blanc  
rouge / bleu foncé**

Marquage **TELEREPORT NF C 33-400  
TELEREPORT ARME NF C 33-400**

Section **0,6 mm<sup>2</sup>**

Composition **2 x 2 x 0,6 armé**

∅ gaine externe ap prox. (2) **12 mm**

Conditionnement **T500**

Conditionnement **Touret**

Longueur conditionnement **500**

Mini de coupe sans frais **PC m**

Poids article **124,000 Kg/Km**

Poids cuivre **10,400 kg/km**

**TÉLÉCHARGEMENT**

↓ [PAGE CATALOGUE \(0.66 MO\)](#) 

↓ [DÉCLARATION DE PERFORMANCE](#) 

## TÉLÉCHARGEMENT

[VISUELS \(0.415 MO\)](#)