



## Téléreport armé / Armoured telereport

NF C33-400



**Courant faible - Low-current**  
**Branchement Souterrain - Underground cable**

### Caractéristiques du câble



+45 -15 °C



AG3



Bon  
Good



AD3

### Cable characteristics



Bon  
Good



EN 60332-1  
NF C 32-070 C2



Rigide  
Rigid

Ce câble à 2 paires armé, assure la liaison entre les compteurs d'énergie ou de fluide et les boîtiers d'interface (boîte téléreport) en limite de propriété.

Il permet ainsi aux agents ENEDIS d'effectuer un relevé de consommation, sans pénétrer dans la propriété.

Ces câbles sont installés en chemin de câbles, sous conduit ou à l'air libre, suivant la version armée ou non armée.

Il existe une version H1 XDV-A avec téléreport (Branchement Basse Tension Souterraine).

*This 2 pairs armoured cable, guarantees the link between energy or fluid meters and electrical interface box (telereport box) in boundary line.*

*It permits to an ENEDIS agent to make a consumption-reading, staying outside the property.*

*Those cables are fixed on cable trays, in duct or in free air, depending on armoured or unarmoured cable version.*

*A H1 XDV-A with telereport cable also exists (Low Voltage Underground cable connection).*

### Descriptif du câble

#### Ame

- Métal : cuivre rouge (Ø 0,6 mm - classe 1)
- Forme : ronde

#### Isolation

Polyoléfine

#### Assemblage

Quarte étoile  
Ruban synthétique

#### Écran

Fil de continuité cuivre étamé (Ø 0,5 mm)  
Ruban synthétique / aluminium

#### Gaine intermédiaire

PVC  
Couleur : ivoire.

#### Armure

Matelas de protection  
Feuillard(s) acier

#### Gaine extérieure

PVC  
Couleur : noir.

#### Marquage (exemple)

TELEREPORT ARME - NF C33-400 - PRYSMIAN - n°  
usine - n° lot

### Cable design

#### Conductor

- Metal : red copper (Ø 0.6 mm - class 1)
- Shape : circular

#### Insulation

Polyolefin

#### Laying Up

Star quad  
Synthetic tape

#### Screen

Tinned copper continuity wire (Ø 0,5 mm)  
Synthetic tape / aluminium

#### Intermediate Sheath

PVC  
Colour : ivory.

#### Armour

Protective bedding  
2 steel strip(s)

#### Outer Sheath

PVC  
Colour : black.

#### Marking (example)

TELEREPORT ARME - NF C33-400 - PRYSMIAN - n°  
factory - batch n°

# Prysmian

A Brand of Prysmian Group

## Conditions de pose

## Laying conditions



Statique/Static : 110 mm  
Dymanique/Dynamic : 220 mm



-5°C

© PRYSMIAN 2016. Tous droits réservés. Il est interdit de copier, photocopier ou reproduire les informations contenues dans ce document dans quelque forme que ce soit, même en partie sans l'accord écrit préalable de Prysmian. Les informations sont communiquées à titre indicatif, Prysmian se réservant le droit de modifier les caractéristiques du produit sans préavis.

© PRYSMIAN 2016. All Rights Reserved. The information contained within this document must not be copied, reprinted or reproduced in any form, either wholly or in part, without the written consent of Prysmian. The information is believed correct at the time of issue. Prysmian reserves the right to amend this specification without notice. This specification is not contractually valid unless specifically authorised by Prysmian.

**Prysmian Group** Service commercial / Sales department - Tél. : +33 (0)4 28 00 18 00 - mail : [infocables.fr@prysmiangroup.com](mailto:infocables.fr@prysmiangroup.com)  
[www.prysmiangroup.fr](http://www.prysmiangroup.fr)