

# **ELEMENTAIRE**

FIFMENT **STANDARD** 

#### CABLE BASSE TENSION 0,6/1 KV - MPRX 2 x s mm<sup>2</sup>+ E

Appellation CA / CA name: PX

LOW VOLTAGE CABLE 0,6 / 1 kV - MPRX 2 x s mm<sup>2</sup> + E

B.61.11.U1.14

Rév: B

**Page:** 1/2

# PRINCIPALES UTILISATIONS:

Distribution éclairage Alimentation prise de courant Pour appareillages intérieurs navire Tension: maxi 0,6 / 1 kV

NAVIRE:

Tous navire

## **MATIERE:**

1 - Conducteur

Classe 2 de la CEI 228 en Cuivre rouge

2 - Isolation type: PR

3 - Gaine extérieure type: Polyoléfine Couleur: Vert

#### **CARACTERISTIQUES:**

sans halogène - CEI 754.1/754.2 Peu de fumée - CEI 1034 Classement au feu : « Non propagateur du feu » Suivant CEI 332.3 cat A

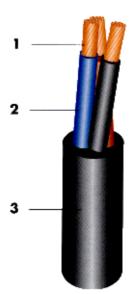


MARQUAGE: (à l'encre)

L'identification du fabricant

doit comporter:

1 conducteur noir + 1 conducteur bleu + 1 conducteur vert / jaune de masse 1 black conductor + 1 blue conductor + 1 green / yellow earth conductor



#### PRINCIPAL USES:

Lighting distribution Power supply to outlets for apparatuses inside ships Maxi voltage: 0,6 / 1 kV

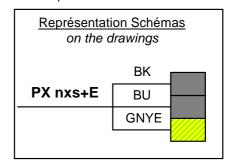
SHIP: All ships

### MATERIAL:

- 1 Conductor Class 2 in IEC 228 made of stranded bare copper
- 2 Insulation Type: XLPE Outer sheathing
- Type: Polyolefin Colour : Green

## CHARACTERISTICS:

Halogen free – IEC 754.1/754.2 Low smoke – IEC 1034 Fire class: « Fire retardant » as per IEC 332.3 cat A



MARKING: (Printed marking) has to include:

- The manufacturer identification
- The type designation of cable and Its sectional area

Exemple / Example: « ALCATEL CABLE 205 - MPRX - 0,6 / 1 kV - 2 x s + E mm<sup>2</sup> - 85°C - IEC - année (year) »

**DOCUMENTS DE CONTRÔLE / CONTROL** 

La désignation du type de câble et sa section.

DOCUMENTS:

A délivrer par le fournisseur : To be delivered by the supplier:

Sans / No document

**AGREMENT SOCIETES CLASSIFICATION /** 

**CLASSIFICATION SOCIETIES AGREEMENT:** 

Le fabricant sera agréé ou fournira les agréments nécessaires à la classification

The maker will be approved or will supply the necessary agreements to the classification

**FABRICANT / MAKER:** ALCATEL CABLES

**NORME DE REFERENCE** 

CEI - 228 CEI - 332.3 cat A CEI – 754.1 / 754.2 CEI - 92 350

CEI - 1034

**ETAT DE CONDITIONNEMENT / CONDITIONNING STATUS:** 

Sur tourets

Signé par P. DENIGOT le: 02/03/00

Signé par S. NOUVEL le: 02/03/00

Rév: 7 (ONB) - CHY Reprise du standard sous Word Rév : B (CLF) Modification du logo et du copyright



ELEMENT

STANDARD

# CABLE BASSE TENSION 0,6/1 KV - MPRX 2 x s mm<sup>2</sup>+ E

Appellation CA / CA name : PX

LOW VOLTAGE CABLE 0,6 / 1 kV - MPRX 2 x s mm<sup>2</sup> + E

B.61.11.U1.14

Rév: B

**Page:** 2/2

|  | Nbr de Cond<br>x<br>Section en mm² | Diamètre extérieur (mm) |      | Presse-étoupe | Masse | REFERENCE |
|--|------------------------------------|-------------------------|------|---------------|-------|-----------|
|  |                                    | Mini                    | Maxi | Polyamide     | Kg/km | OBJET     |
|  | 2 x 1,5 + E                        | 8                       | 9,6  | 16            | 100   | 90620031  |
|  | 2 x 2,5 + E                        | 9                       | 11   | 16            | 140   | 90620032  |
|  | 3 x 2,5 + E                        | 9,8                     | 12   | 20            | 180   | SA015711  |