

# STANDARD ELEMENTAIRE

ELEMENT STANDARD

#### **CABLE BASSE TENSION 250 VOLTS MPRX**

Appellation CA / CA name : PX

LOW VOLTAGE CABLE 250 V MPRX

B.61.40.U1.17

Rév : B

**Page:** 1/1

#### PRINCIPALES UTILISATIONS:

Tension : maxi 250 V

NAVIRE:
Tous navire

#### **MATIERE:**

1 - Conducteur classe 2 de la CEI 228 en cuivre nu

2 - **Isolation** Type : PR

3 - Bourrage + gaine extérieure

Type : polyéfine SHF1 Couleur : noir

## **CARACTERISTIQUES:**

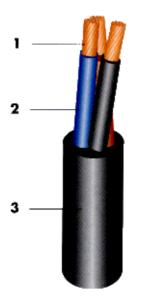
Sans halogène CEI 754.1/754.2 Peu de fumée suivant CEI 1034 Classement au feu : « non propagateur du feu » suivant CEI 332.3 cat A

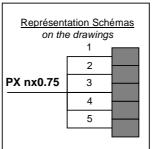
#### REPERAGE / CODING

Conducteurs noirs numérotés blancs black conductor with white printed numbers

## **MARQUAGE / MARKING**

« ALCATEL CABLE 205 – MPRX 250 V n x 0,75 - 85°C – *IEC* – *année (year)* »





### <u>PRINCIPAL USES</u>: Maxi voltage: 0.6 / 1 kV

<u>SHIP</u> : All ships

## MATERIAL:

- 1 Conductor Stranded bare copper class 2 in IEC 228
- 2 Insulation Type : XLPE
- 3 Filler + outer sheath Type : polyolefin SHF1 Colour : black

## **CHARACTERISTICS**:

Halogen free – IEC 754.1/754.2 Low smoke IEC 1034 Fire class :

« Fire retardant » as per IEC 332.3 cat A

| Nbr de<br>Cond | Section en<br>mm² | Diamètre extérieur (mm) |      | Repère<br>Presse-étoupe | Masse   | référence |
|----------------|-------------------|-------------------------|------|-------------------------|---------|-----------|
|                |                   | Mini                    | Maxi | Polyamide               | (Kg/km) | OBJET     |
| 2              | 0,75              | 6,8                     | 8,4  | 16                      | 70      | SA013036  |
| 3              | 0,75              | 7,2                     | 8,8  | 16                      | 80      | SA013037  |
| 5              | 0,75              | 8,6                     | 10,5 | 16                      | 120     | SA013038  |
| 7              | 0,75              | 9,4                     | 11,5 | 20                      | 140     | SA013039  |
| 12             | 0,75              | 12                      | 14,5 | 25                      | 230     | SA013040  |
| 19             | 0,75              | 14                      | 17   | 25                      | 330     | SA013041  |

DOCUMENTS DE CONTRÔLE / CONTROL

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

Signé par P. DENIGOT le : 02/03/00 Signé par S. NOUVEL le : 02/03/00 FABRICANT / MAKER : ALCATEL

> NORME DE REFERENCE / REFERENCE NORM :

CEI - 228

CEI - 332.3 cat A CEI - 754.1 / 754.2

CEI - 92 3 CEI - 1034 **ETAT DE CONDITIONNEMENT /**CONDITIONNING STATUS :

Sur tourets

Rév : 3 (ONB) – CHY Reprise du standard sous Word Rév : B (CLF) Modification du logo et du copyright