

ELEMENTAIRE

FIFMENT **STANDARD**

CABLE BASSE TENSION 0,6/1 KV - MPRX-F Méplat

2 x 1,5 mm2 + E Rep. CA : PXP

LOW VOLTAGE FLAT LAID CABLE 0.6 / 1 kV - MPRX-F

2 x 1,5 mm2 + E. CA item : PXP

B.61.11.U1.27

Rév: B

Page: 1/1

PRINCIPALES UTILISATIONS:

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

VOIR AUTRE DOCUMENT:

N de C - EL 6353.R6 - Domaine D'utilisation des câbles électriques

NAVIRE:

Tous navire

MATIERE:

Conducteur

Classe 2 de la CEI 228 en Cuivre rouge étamé

Isolation

type: PR

Epaisseur: CEI 92350 Assemblage : pas ≈ 20 D avec Bourrage central si nécessaire

Gaine extérieure

type: Polyoléfine SHF1 Epaisseur: CEI 92350 Couleur : Vert

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

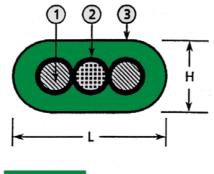
REPERAGE – CODING

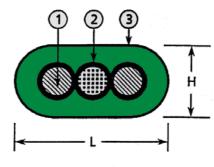
1 conducteur noir + 1 conducteur bleu + 1 conducteur vert / jaune de masse 1 black conductor + 1 blue conductor + 1 green / yellow earth conductor

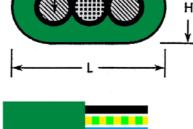
MARQUAGE: (à l'encre)

doit comporter:

- L'identification du fabricant
- La désignation du type de câble et sa section.







PRINCIPAL USES :

Lighting distribution

Power supply to outlets for apparatuses inside ships

Maxi voltage: 0,6 / 1 kV

SEE OTHER DOCUMENT:

EL 6353.R6 - Scope of use of electrical cables

SHIP:

All ships

MATERIAL:

- Conductor
 - Class 2 in IEC 228 made of red stranded tinner copper
- Insulation Type: XLPE

Thickness : IEC 92350 Assembly : Pitch ≈ 20 D with central

packing if need be 3 - Exterior sheathing type: Polyolefin SHF1 Thickness: IEC 92350

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-F - 0,6 / 1 kV - 2 x 1,5 + E mm² - F - 85°C - IEC - année (year) »

L X H	Masse	REFERENCE
(mm)	Kg/km	OBJET
≈ 11 x 5	110	SA013212

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

agreements to the classification

nécessaires à la classification The maker will be approved or will supply the necessary

FABRICANT / MAKER:

ALCATEL CABLES

NORME DE REFERENCE

CEI – 228 CEI – 332.3 cat A

CEI - 754.1 / 754.2

CEI – 1034 CEI – 92 350

ETAT DE CONDITIONNEMENT / CONDITIONNING STATUS:

Signé par P. DENIGOT le: 02/03/00

Signé par S. NOUVEL le: 02/03/00

Rév: 1 (ONB) CHY Reprise du standard sous Word Rév : B (CLF) Modification du logo et du copyright