

ELEMENTAIRE

FIFMENT **STANDARD**

CABLE BASSE TENSION 250 VOLTS - TCX (I)

Appellation CA / CA name: TCI LOW VOLTAGE CABLE 250 V - TCX (I)

B.61.40.U1.16

Analog measurement circuits

Rév: B

Page: 1/2

PRINCIPALES UTILISATIONS:

Circuit de mesures analogiques

Tension: maxi 250 V

NAVIRE:

Tous navires

MATIERE:

Conducteur

Classe 2 de la CEI 228 en Cuivre étamé

Isolation

Type: PR

3 - Ecran individuel

Ruban Alu / polyester avec cordon De continuité en cuivre étamé

Revêtement interne

type: Polyoléfine

5. **Armure**

Tresse cuivre étamé

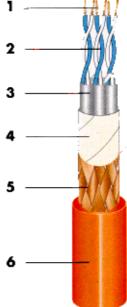
Gaine extérieure

Type: polyoléfine SHF1 Couleur: orange

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



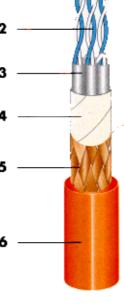
CHARACTERISTICS:

Halogen free -IEC 754.1/754.2

Low smoke - IEC 1034

Fire class: « Fire retardant »

as per IEC 332.3 cat A



All ships

SHIP:

MATERIAL:

Conductor

PRINCIPAL USES :

Maxi voltage: 250 V

Class 2 in IEC 228 in stranded bare copper

Insulation

Mica tape XLPE 3 - Individual screen

Alu/Polyester / tape with a stranded tinned copper drain wire

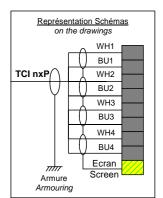
outer sheath Type: Polyolefin

5. Armouring

Tinned copper braid Outer sheath

Type: polyolefin SHF1

Colour : orange



REPERAGE - CODING

Câble à tierces : repérage par tierce (blanc, bleu, rouge) numérotation sur gaine de chaque tierce Triple cables: Marking by (white, blue, red) wirezs in each triple cable. Number on each sheath of triple cable.

MARQUAGE: (à l'encre)

doit comporter:

L'identification du fabricant

La désignation du type de câble et sa section.

MARKING: (printed marking)

has to include:

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

Exemple / Example : ALCATEL CABLE 205 -TCX (I) -250 V - n x 2 x 0,75 - 85°C - IEC - année (year) »

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 CABLES

NORME DE REFERENCE

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



CABLE BASSE TENSION 250 VOLTS - TCX (I)

Appellation CA / CA name : **TCI**LOW VOLTAGE CABLE 250 V – TCX (I)

B.61.40.U1.16 Rév : B

Page: 2/2

Nbr de Cond	Section en mm²	Diamètre e	Maxi	Repère Presse-étoupe Polyamide	Masse Kg/km	REFERENCE OBJET
		mm	mm			
2 paires	0,75	11	13,5	20	210	SA013027
4 paires	0,75	13	16	25	300	SA013028
7 paires	0,75	16	19,5	32	440	SA013029
10 paires	0,75	19	22,5	32	580	SA013030
14 paires	0,75	21	25	32	740	SA013031
19 paires	0,75	24	28,5	40	950	SA013032
24 paires	0,75	27	31,5	40	1160	SA013033
1 tierce	0,75	8	9,8	16	110	SA013221