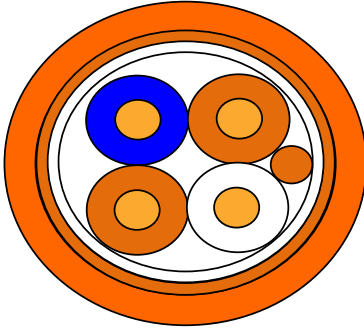




Berica Cavi SpA via della Meccanica, 2
36040 Meledo di Sarego (Vi) ITALIA
Tel. +390444-820044 Fax +390444-820050
www.bericacavi.com e-mail: sales@bericacavi.com

DATE 03/09/2024 SHEET N° 1837

TYPE DE CÂBLE : EUROSAFE T CR1- C1
NORMES : CEI EN 50363, CEI EN 60332-3-24, CEI EN 60332-1-2,
NF C 32-310 - NF C 32-070 - CEI EN 50200 PH30
Cable LSZH according to: CEI EN 60754-1/2

EUROSAFE T CR1-C1

Exemple: cable 2x2x

CONDUCTEURS : cuivre rouge recuit, cl.1**ISOLATION :** Caoutchouc silicone céramisable, EI2**COULEUR DES CONDUCTEURS :**

(1×2×0,80 mm) : Blanc et Orange
(2×2×0,80 mm) : Blanc et Orange – Bleu et Orange
(3×2×0,90 mm) : Blanc et Bleu, tous deux numérotés
(2×2×0,90 mm) : Blanc et Orange – Bleu et Orange
(1×2×0,90 mm) : Blanc et Orange
(1×2×1,5 mmq) : Bleu-Noir

ASSEMBLAGE : Direction « Z », avec ruban PET 0,023 mm**FIL DE DRAIN :** Cuivre rouge 1×0,60mm**ÉCRAN :** Ruban AL/PET 0,032 mm, couleur cuivre, couverture >110%**GAINE :** Composé LSZH COULEUR : orange RAL 2004**CÂBLE RÉSISTANT AU FEU, ÉCRANÉ****IMPRESSION :**

BERICA CAVI SPA ITALIA EUROSAFE T CR1-C1 100/170 V NFC 32-310
LSZH, n° de paires × diamètre Année/lot 00000 m

Type (n° de paires × diamètre)	MOYEN Ø : EXTÉRIEUR	MOYEN POIDS :	PODUIT code
N° x mm	±0,3mm	kg x km	
1x2x0,80	5,9	40	B7301C080T
2x2x0,80	8,7	97	B7302C080T
1x2x0,90	6,0	44	B7301C090T
2x2x0,90	8,9	105	B7302C090T
3x2x0,90	9,8	130	B7303C090T
1x2x1,5mmq	7,52	81	B7301C150T

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

RÉSISTANCE DU CONDUCTEUR 0,80 mm :	≤ 36,00 Ω/km (+5% for multipairs cables) at 20 °C
RÉSISTANCE DU CONDUCTEUR 0,90 mm :	≤ 30,00 Ω/km (+5% for multipairs cables) at 20 °C
RÉSISTANCE DU CONDUCTEUR 1,5mmq :	≤ 12,10 Ω/km a 20 °C
TENSION NOMINALE U ₀ /U :	100/170 V
TENSION D'ESSAI :	1,5 kV
CAPACITÉ MUTUELLE :	≤95 nF/km
INDUCTANCE :	≤0,90 mH/km
TEMPÉRATURE MAXIMALE EN COURT-CIRCUIT :	350 °C
TEMPÉRATURE MAXIMALE DE FONCTIONNEMENT :	90 °C
TEMPÉRATURE MINIMALE DE FONCTIONNEMENT POUR POSE FIXE :	-30°C
TEMPÉRATURE MINIMALE D'INSTALLATION :	-5° C
RAYON DE COURBURE :	Ø x 8

SERVICE	Date	Signature	Rev.	Date	Signature
ÉDITÉ PAR :	07/02/2024	Ufficio Tecnico	6	15/07/2025	
VÉRIFIÉ PAR :	07/02/2024	Laboratorio			Mod. 10_02 Rev. 0