



(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)

Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CU 2x1,00 mm ²
Conduttore 1 (Resistenza)	19 Ohm/Km
Isolamento	PE
Colore conduttori	Rosso, Nero
Guaina Esterna	PVC antifiamma Blu Resistente ai raggi UV
Guaina Esterna (Diametro)	6,8 mm
Capacit? mutua o del cavo coassiale	MUTUA 70 pF/m
Resistenza isolamento (20°C)	Min 200 GOhm x Km
Tensione nominale	100/100 V
Temperatura di impiego	-40 / +80 °C
Isolamento guaina	C-4 (U0=400V)
Tensione di prova	4,5 kVac
Raggio minimo curvatura	6 x O.D.
Peso	4,8 Kg/100m
Note	Twistatura = 12 spire/m Ammissa la posa esterna, interrata in cavidotto e in ambienti umidi. CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Eca

Codice

CA210BL

Descrizione

CA 2 X 1,00

Famiglia

CAVI FEOR PER AUTOMAZIONE CIVILE (TIPO CA) - ECA

Caratteristiche elettriche

Altre informazioni

Confezioni

M100
B500
1000

Conformit? norme

IEC 332-1-2
EN 60228
CEI UNEL 36762

Applicazioni

Cavi con isolamento in PE, a bassa capacit?, per automazione cancelli, citofonia, Building Automation BUS.
Idonei per posa fissa esterna, interrata in tubazione o cavidotto anche in ambienti umidi.
Non idonei come cavi potenza.
Ammissa la coabitazione con cavi energia 450/750V e 0.6/1kV.

Marcatura

Data, ITC, articolo, metri



REV.30/06/2025 11:25:01

ITC S.R.L.
Via Bora, 4
48012 Bagnacavallo
Ravenna - Italy

Tel. 0545 60470

www.itc-belden.com