



(l'immagine del prodotto ? puramente indicativa)

Codice

CA610BL

Descrizione

CA 6 X 1,00

Famiglia

CAVI FEOR PER AUTOMAZIONE CIVILE (TIPO CA) - ECA

Specifiche costruttive ed elettriche

Conduttore 1	CU 6x1,00 mm ²
Conduttore 1 (Resistenza)	19 Ohm/Km
Isolamento	PE
Colore conduttori	Rosso, Nero, DIN 47100
Guaina Esterna	PVC antifiamma Blu Resistente ai raggi UV
Guaina Esterna (Diametro)	8,5 mm
Capacità 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	8 x O.D.
Peso	11 Kg/100m
Note	Ammessa la posa esterna, interrata in cavidotto e in ambienti umidi. CPR Classe di reazione al fuoco secondo EN 50575: Eca

Caratteristiche elettriche

Altre informazioni

Confezioni	Conformità norme
Su richiesta	IEC 332-1-2 EN 60228 CEI UNEL 36762

Applicazioni

Cavi con isolamento in PE, a bassa capacità, 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.
Ammessa la coabitazione con cavi energia 450/750V e 0.6/1kV.

Marcatura

Data, ITC, articolo, metri



REV.30/06/2025 11:25:20

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

Tel. 0545 60470

www.itc-belden.com