

Descrizione

Cavo per Domotica (KNX)



Scheda Tecnica

CKNX280C



Ø	0,80	1,60			6,60
	(Cu)	(PE)	(Pet)	(Al/Pet)	(LSZH-FR)

Parametri costruttivi

4 fili cordati schermati con conduttore in rame rosso	(Cu)	Ø 0,80 ± 0,02	mm
Dielettrico in polietilene solido	(PE)	Ø 1,60	mm
Nastro in Poliestere avvolto a spirale	(Pet)		
Filo di dreno in rame stagnato		Ø 0,40	mm
Nastro in Alluminio/Poliestere Avvolto a spirale	(Al/Pet)		
Guaina interna in Polimero termoplastico - verde (RAL 6018) - priva di alogeni, a bassa emissione di fumi, ritardante la fiamma e resistente ai raggi UV	(LSZH-FR)	Ø 6,60	mm

Stampa a getto d'inchiostro blu ogni metro :

EIB/KNX CAVEL CKNX280C CEI-UNEL36762 C-4 (U0=400V) - EN 50575 Cca – Made in Italy gggaa - m

(gggaan=lotto)

Parametri meccanici

Peso del rame	19,20	kg/km
Peso totale del cavo	62,10	kg/km
Minimo raggio di curvatura (piegatura singola/ripetuta)	70	mm

Parametri elettrici

Capacità Mutua (@800Hz)	70	pF/m
Resistenza conduttore @ 20°C	35	Ohm/km
Resistenza d'isolamento	100	MOhm x km

ITALIANA CONDUTTORI s.r.l.

Viale Zanotti 90 I - 27027 Gropello Cairoli

Tel +39-382.815150 Fax +39-0382.814212

Data

28/01/2025

Responsabile

D. Carena