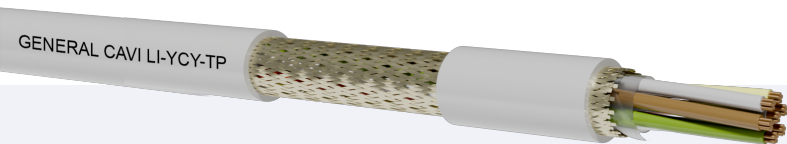


Li-YcY-TP

[D]

Model Product: 212 - 20230830

general
CAVI s.p.a.

Conduttore flessibile di rame rosso ricotto classe 5.

Isolamento in PVC di qualità TI2.

Separatore a Nastro di Poliestere

Schermo a treccia di rame stagnato (cop.>85%)

Guaina PVC qualità TM2.

NORME DI RIFERIMENTO

VDE 0472 / VDE 0295 / VDE 0290

VDE 0281 / VDE 0245 / EIA RS 485

IEC 60332

Conforme alla direttiva BT 2014/35/UE - Direttiva 2011/65/EU (RoHS 2)

CONDIZIONI DI IMPIEGO PIU' COMUNI

Impiegati per interconnessione tra sistemi il cui scopo principale è l'elaborazione dati, il monitoraggio, il controllo e la segnalazione. Adatti per connessioni a standard EIA RS 485.

CONDIZIONI DI POSA

Raggio minimo di curvatura per diametro D (in mm):

Raggio minimo di curvatura: 20 volte il diametro (posa mobile)

10 volte il diametro (posa fissa)

Sforzo massimo di tiro:

IMBALLO

Matasse da 100m in involucri termoretraibili.

Bobina con metrature da definire in fase di ordine.

CAVI A COPPIE PER SEGNALAMENTO e CONTROLLO FLESSIBILI PER POSA FISSA, ISOLATI IN PVC, SCHERMATI CON TRECCIA DI RAME STAGNATO, GUAINA ESTERNA IN PVC.

Tensione nominale U0: 250 V

Tensione nominale U: 250 V

Tensione di prova: 2000 V per sezione 0,14 1200V

Temperatura minima di installazione e posa: +5°C

Temperatura minima di esercizio (senza shock meccanico): -10°C

COLORI ANIME

Multipli per segnalazioni: Secondo tabella DIN.47100

COLORI GUAINA

Grigio RAL 7001

MARCATURA AD INCHIOSTRO

GENERAL CAVI LiYcY - form x 2 x sez. - CEI 20 22II

[ordine lavoro interno] [settimana/anno] - [metratura progressiva]



Li-YcY-TP
[D]
Model Product: 212 - 20230830



Sezione nominale	Numero di Coppie	Diametro est. indicativo di produzione	Peso indicativo del cavo	Sezione nominale	numero coppie	Diametro est. indicativo di produzione	Peso indicativo del cavo
(mmq)	(N°)	(mm)	(kg/km)	(mmq)	(N°)	(mm)	(kg/km)
Multipli							
0.25	2	6.3	42	0.50	2	7.3	60.3
0.25	3	7.3	54.3	0.50	3	8.6	79.8
0.25	4	7.9	62.8	0.50	4	9.6	112
0.25	5	8.6	76.1	0.50	5	10.6	130
0.25	6	8.8	87	0.50	6	11.6	148
0.25	7	9.3	104	0.50	8	13.9	176.8
0.34	2	7.2	55	0.75	2	7.8	73.6
0.34	3	8.1	75	0.75	3	9.4	105
0.34	4	9.0	98	0.75	4	10.3	140
0.34	5	9.9	110	0.75	5	11.7	160
0.34	7	10.5	140	0.75	8	13.1	220
0.34	8	11.2	150	-	-	-	-

I diametri esterni sono indicativi di produzione e possono variare di $\pm 3\%$.
La sezione 0,14mmq è disponibile solamente su richiesta.