UNITRONIC® LiYY (TP)

Cavo per trasmissione dati con codice colore secondo DIN 47100 e coppie twistate

UNITRONIC® LiYY (TP): cavo per dati PVC a bassa frequenza con codice DIN 47100 flessibile (Maxi TERMI-POINT® multifilo 0,34mm²) coppie intrecciate, ignifugo, strumentazione, controllo

Info
(TP) = coppie twistate
CPR: informazioni su www.lappitalia.it/cpr

Vantaggi
Twistatura delle coppie contro diafonia ed interferenze

Applicazione
Ambienti asciutti e umidi

Caratteristiche del prodotto
Cordatura a coppie, quindi ampio disaccoppiamento elettrico. Pertanto, spesso non è necessaria alcuna schermatura aggiuntiva.
Autoestinguente secondo IEC 60332-1-2

Riferimenti normativi/approvazioni
Secondo VDE 0812

Costruzione
Fili sottili di rame nudo
Isolamento dei conduttori in PVC
Cordatura twistata a coppie (TP)
Guaina esterna in PVC
Colore rivestimento esterno: grigio (simile a grigio ghiaia / RAL 7032)

Dati tecnici
Classificazione ETIM 5: ETIM 5.0 Class-ID: EC000104

Ultimo aggiornamento (28.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.

UNITRONIC® LiYY (TP)

	Descrizione classe ETIM 5.0: cavo di controllo
Classificazione ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Class-Description: Cavo di comando
Codice di identificazione dei conduttori:	DIN 47100, tabella T9
Mutua capacità:	ca. 120 nF/km
Induttanza:	ca. 0,65 mH/km
Cordatura conduttori:	Conduttore flessibile in rame
Raggio minimo di curvatura:	Movimento occasionale: 10 x diametro esterno Posa fissa: 4 x diametro esterno
Campo di temperatura:	Movimento occasionale: da -5 °C a +70 °C Posa fissa: da -40 °C a +80 °C

Nota

Se non diversamente specificato, tutti i valori indicati del prodotto sono valori nominali. Altri valori come ad es. le tolleranze, se disponibili e rilasciati per la pubblicazione, vengono forniti su richiesta.
Confezione: matassa <= 30 kg oppure <= 250 m, in alternativa bobina.
Si prega di indicare la dimensione della confezione desiderata (ad es. tamburo 1 x 500 m oppure matasse 5 x 100 m)
Le fotografie e disegni non sono in scala e non sono da intendersi come immagini con dettagli realistici dei relativi prodotti.
I prezzi sono da intendersi IVA e sovrapprezzi esclusi. Vendita riservata ai clienti commerciali.

Ultimo aggiornamento (28.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.

UNITRONIC® LiYY (TP)

Codice articolo	Numero coppie e sezione conduttore mm²	Diametro esterno [mm]	Peso rame kg/km	Peso cavo kg/km
UNITRONIC® LiYY (TP)				
0035101	2 x 2 x 0.14	4,5	5,4	25,5
0035102	3 x 2 x 0.14	5	8	32
0035103	4 x 2 x 0.14	5,6	10,7	38,5
0035104	5 x 2 x 0.14	5,8	13,4	45,5
0035105	6 x 2 x 0.14	6,3	16,1	51
0035108	10 x 2 x 0.14	8,1	26,9	77,5
0035110	12 x 2 x 0.14	8,3	32,3	94,5
0035113	16 x 2 x 0.14	9,2	43	110,5
0035160	2 x 2 x 0.25	5,7	9,6	38
0035161	3 x 2 x 0.25	6,3	14,4	48
0035162	4 x 2 x 0.25	7	19,2	59
0035163	6 x 2 x 0.25	7,9	28,8	80
0035164	8 x 2 x 0.25	9,3	38,4	98
0035170	2 x 2 x 0.5	7,3	19,2	72
0035171	3 x 2 x 0.5	8,1	28,8	83
0035172	4 x 2 x 0.5	8,8	38,4	115
0035174	8 x 2 x 0.5	12,3	76,8	206
0035175	10 x 2 x 0.5	13,3	96	247

Ultimo aggiornamento (28.04.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.
Gestione del prodotto http://lappitalia.lappgroup.com
Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.
PN 0456 / 02_03.16