

UNITRONIC® 100

Cavo per trasmissione dati non schermato

UNITRONIC® 100: cavo per dati PVC a bassa frequenza, codice di identificazione dei conduttori LAPP UNITRONIC®, grigio, ignifugo, per diverse applicazioni

Info

Codice colore UNITRONIC® con conduttore di terra



Applicazione

Cavi per trasmissione dati, segnali ed impulsi a bassa frequenza per computer, apparecchi elettronici ed informatica, strumenti di misura e controllo, schede elettroniche, ed ovunque sia necessario utilizzare cavi multipolari schermati o non schermati, flessibili e di piccole dimensioni.

Caratteristiche del prodotto

Guaina esterna resistente, flessibile e robusta
Diametro esterno ridotto anche con numero di conduttori elevato
Autoestinguente secondo IEC 60332-1-2
3 conduttori con filo di terra (giallo/verde)
2 conduttori (nero/blu)

Riferimenti normativi/approvazioni

Secondo VDE 0814 o VDE 0812

Costruzione

Fili sottili/multifilare di rame nudo
Isolamento dei conduttori in PVC
Guaina esterna in PVC grigia (RAL 7001)

Dati tecnici

Classificazione ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000104

Descrizione classe ETIM 5.0: cavo di controllo

Ultimo aggiornamento (26.04.2024)

©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

UNITRONIC® 100

Classificazione ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Class-Description: Cavo di comando
Codice di identificazione dei conduttori:	Codice colore UNITRONIC®, tabella T7
Mutua capacità:	ca. 120 nF/km
Induttanza:	ca. 0,7 mH/km
Cordatura conduttori:	Trefolo, a fili sottili 0.34 mm ² : a 7 fili
Raggio minimo di curvatura:	Movimento occasionale: 15 x diametro esterno Posa fissa: 4 x diametro esterno
Conduttore di terra:	Giallo/verde
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.

UNITRONIC® 100

Codice articolo	Numero conduttori e sezione mm ²	Diametro esterno [mm]	Peso rame kg/km	Peso cavo kg/km
UNITRONIC® 100				
0028009	2 x 0,14	3	2,8	12
0028010	3 x 0,14	3,2	4,2	17
0028012	5 x 0,14	3,7	7	22
0028014	7 x 0,14	4	9,8	27
0028015	10 x 0,14	5	14	41
0028019	24 x 0,14	7,2	33,6	94
0028025	52 x 0,14	10	72,8	198
0028030	3 x 0,25	3,8	7,5	21
0028031	7 x 0,25	4,9	17,5	48
0028032	10 x 0,25	6,4	25	77
0028033	14 x 0,25	6,9	35	95
0028034	16 x 0,25	7,3	40	112
0028035	21 x 0,25	8,5	52,5	139
0028036	24 x 0,25	9	60	163
0028037	27 x 0,25	9,2	67,5	171
0028038	30 x 0,25	9,9	75	187
0028039	36 x 0,25	10,7	90	235
0028040	40 x 0,25	11,6	100	266
0028042	52 x 0,25	12,5	130	343
0028044	61 x 0,25	13,3	152,5	398
0028047	3 x 0,34	4,2	10,5	33
0028048	7 x 0,34	5,5	22,8	62
0028051	16 x 0,34	8,3	54,4	131

Ultimo aggiornamento (26.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Gestione del prodotto <http://appitalia.lappgroup.com>

Potete trovare i dati tecnici nella scheda tecnica corrispondente.

PN 0456 / 02_03_16