UNITRONIC® LiYY (TP)

Cablu de date cu identificare prin codul culorilor conform DIN 47100 şi perechi torsadate

UNITRONIC® LiYY(TP) : Cablu de date de joasă frecvenţă izolat cu PVC cu întârzierea propagării focului, cu conductori torsadaţi în perechi, coloraţi conform DIN 47100, cu liţe fine de 0,34 mm² pentru Maxi TERMI-POINT®, pentru instrumentaţie

Informații
TP = perechi torsadate
Regulamentul privind Produsele pentru Construcții (CPR): O selecție a numerelor articolelor este disponibilă la adresa de Internet www.lappkabel.de/cpr

Beneficii
Decuplarea circuitelor prin torsadarea perechilor (crosstalk effects)

Domeniul de utilizare
Încăperi uscate sau umede

Caracteristicile produsului
Torsadarea in perechi asigură reducerea cuplajului. Ca rezultat, in multe cazuri ecranarea suplimentară nu mai este necesară.
Întârzierea propagării focului:IEC 60332-1-2

Norm references / Approvals
Bazat pe VDE 0812

Descrierea produsului
Conductor din liţe fine de cupru neacoperit
Izolația conductorului realizată din PVC
Structură TP
Izolație exterioară din PVC
Culoarea izolației exterioare: gri (asemănător gri/RAL 7032)

Date Tehnice

Ultima actualizare (07.05.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Managementul de produs http://lappromania.lappgroup.com
Puteţi găsi informaţiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.
PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® LiYY (TP)

Clasificare ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Descrierea clasei: Cablu de forţă şi comandă
Clasificare ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Descrierea clasei: Cablu de comandă
Codul de identificare al conductorilor:	DIN 47100, conform Anexa T9
Capacitate mutuală:	Aprox. 120 nF/km
Inductivitate:	Aprox. 0.65 mH/km
Construcția conductorilor:	Liţe fine de cupru
Raza minimă de îndoire:	Flexare ocazională: 10 x diametru exterior Instalare fixă: 4 x diametru cablu
Gama de temperatură:	Flexare ocazională: -5 °C ÷ +70 °C Instalare fixă: -40 °C ÷ +80 °C

Observație

Dacă nu este specificat altceva, datele arătate sunt valori nominale. Detalii (ex. toleranţa) sunt disponibile la cerere
Lungimile standard le gasiți la adresa: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths
Mod de ambalare: bobină ≤ 30 kg or ≤ 250 m, altfel tambur
Vă rugăm să specificaţi tipul de ambalare preferat (ex. 1 x 500 m tambur sau 5 x 100 m bobine).
Fotografiile şi grafica nu sunt la scară şi nu reprezintă imagini detaliate ale produsului respectiv.
Prețurile sunt prețuri nete fără TVA și suprataxe. Comercializare către clienții parteneri de afaceri.

Ultima actualizare (07.05.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Managementul de produs http://lappromania.lappgroup.com
Puteţi găsi informaţiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.
PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® LiYY (TP)

Articol nr.	Numărul perechilor şi secţiunea (mm^2)	Diametru exterior [mm]	Index Cupru (kg/km)	Weight (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

Ultima actualizare (07.05.2025)
©2025 Lapp Group - all rights reserved.
Managementul de produs http://lappromania.lappgroup.com
Puteţi găsi informaţiile tehnice curente în foaia de date corespunzătoare.
PN 0456 / 02_03.16