

UNITRONIC® LiYY

Dataöverföringskabel med färgkod enligt DIN 47100

UNITRONIC® LiYY: Låg-frekvens PVC-datakabel DIN47100 kodad Flexibel (0.34mm² multi-wire Maxi TERMI-POINT®)
Flamhämmande, Instrumenteringsstyrning automatisk

Info

Klassikern för multifunktionell användning

Fler mått och färger vid förfrågan

CPR: Val av artikelnummer på lapp.se > service > CPR



Fördelar

Utrymmesbesparande tack vare små kabeldiametrar

Multifunktionella användningsmöjligheter

Beroende på kvantitet kan yttermanteln tillverkas i andra färger som passar dina applikationsbehov

Användningsområden

UNITRONIC® LiYY används också som kontroll- och signalkabel för elektronik i datorsystem, elektronisk styrutrustning, kontorsmaskiner, vågar mm.

Torra eller fuktiga utrymmen

Sporadiska böjningar

Produktegenskaper

Trots det stora antalet ledare, har LiYY datakablar små ytterdiametrar

Brandspridningsklass enligt IEC 60332-1-2

Standarder/Godkännanden

Enligt VDE 0812

Design

Fintrådig/flertrådig (0,34 mm²) ledare av blank koppartråd

Ledarisolering av PVC

Ytermantel av PVC Färg på ytermantel: kiselgrå (RAL 7032)

Senaste uppdatering (05.07.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® LiYY

Tekniska data

Klassificering ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0-klassificering: Kontrollkabel
Klassificering ETIM 6:	ETIM 6.0 Class-ID: EC000104 ETIM 6.0 Class-beskrivning: Styrledning
Ledaridentifikation:	DIN 47100, utan färgupprepning, se bilaga T9
Driftkapacitans:	Ca. 120 nF/km
Induktans:	ca. 0,65 mH/km
Ledaruppbyggnad:	Fintrådiga ledare 0,34 mm ² , 7-trådig
Minsta böjningsradie:	Sporadisk böjning: 10 x kabeldiametern Fixed installation: 4 x outer diameter
Temperaturområde:	Flexibel: -5 °C till +70 °C Fast: -40 °C till +80 °C

Observera

Om inget annat anges är visade produktvärden nominella värden. Detaljerade värden (t.ex. toleranser) finns tillgängliga vid förfrågan.

Se våra standardlängder på: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

Förpackningsstorlek: spole ≤ 30 kg eller ≤ 250 m, annars trumma

Ange önskad förpackningstyp (t.ex. 1 x 500 trumma eller 5 x 100 m spolar).

Fotografierna och ritningar/grafik är inte i skala och motsvarar inte detaljerade bilder av respektive produkt.

Priser som visas i artikeltabeller innan du loggar in är bruttopriser. Exklusive koppartillägg för kabel. Ditt nettopris visas först efter inloggning i Kassan.

Detaljerad information om det totala priset inkl. fraktkostnad samt eventuella tillägg och avgifter visas först i Kassan i steget Prisinformation.

UNITRONIC® LiYY

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparvikt [kg/km]	Vikt [kg/km]
UNITRONIC® LiYY					
0028202	4846000	2 x 0.14	3,2	2,7	13,2
0028203	4846010	3 x 0.14	3,4	4,05	16
0028204	4846020	4 x 0.14	3,6	5,4	18,9
0028205	4846030	5 x 0.14	3,9	6,72	22,2
0028207	4846040	7 x 0.14	4,2	9,45	28,4
0028208	4846050	8 x 0.14	4,9	10,2	35,2
0028210	4846060	10 x 0.14	5,2	13,5	41,2
0028212	4846070	12 x 0.14	5,6	16,2	48,4
0028214	-	14 x 0.14	5,8	18,9	52,9
0028216	-	16 x 0.14	6,1	21,6	59,1
0028220	-	20 x 0.14	7	27	70,8
0028225	4846080	25 x 0.14	7,8	33,6	87,2
0028236	-	36 x 0.14	8,6	48,6	126,8
0028237	-	37 x 0.14	8,9	49,7	118
0028240	-	40 x 0.14	9,3	54	139,1
0028250	-	50 x 0.14	10,4	67,5	170,9
0028256	-	56 x 0.14	10,7	78,4	187
0028302	4846090	2 x 0.25	3,8	4,8	18
0028303	4846100	3 x 0.25	4	7,2	22
0028304	4846110	4 x 0.25	4,3	9,6	26,2
0028305	4846120	5 x 0.25	4,7	12	31
0028306	-	6 x 0.25	5,1	14,4	39
0028307	4846130	7 x 0.25	5,1	16,8	42
0028308	4846140	8 x 0.25	6,2	19,2	49,2
0028310	4846150	10 x 0.25	6,8	24	58
0028312	4846160	12 x 0.25	7	28,8	67
0028314	4846170	14 x 0.25	7,3	33,6	75,3
0028316	4846180	16 x 0.25	7,7	38,4	84,3
0028318	4846190	18 x 0.25	8,1	43,2	93
0028320	4846200	20 x 0.25	8,6	48	102
0028325	4846210	25 x 0.25	9,6	60	134
0028330	-	30 x 0.25	10,3	72	155
0028332	-	32 x 0.25	10,7	76,8	164

Senaste uppdatering (05.07.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

 Produktsvar <http://se.lappgroup.com>

 Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.
 PN 0456 / 02_03_16

UNITRONIC® LIYY

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparvikt [kg/km]	Vikt [kg/km]
0028336	-	36 x 0.25	11,1	86,4	182,2
0028337	-	37 x 0.25	11,4	88,8	185
0028340	4846220	40 x 0.25	12	96,1	200
0028350	-	50 x 0.25	12,9	120	257,1
0028402	4846230	2 x 0.34	4,2	6,6	25
0028403	4846240	3 x 0.34	4,4	9,9	31
0028404	4846250	4 x 0.34	4,8	13,1	43,2
0028405	4846260	5 x 0.34	5,5	16,5	53,8
0028406	-	6 x 0.34	5,9	19,6	55
0028407	4846270	7 x 0.34	5,9	22,8	62
0028408	4846280	8 x 0.34	7,1	26,1	73,1
0028410	4846290	10 x 0.34	7,6	32,6	82
0028412	4846300	12 x 0.34	7,8	39,1	102
0028414	-	14 x 0.34	8,2	45,7	109
0028416	-	16 x 0.34	8,7	52	127
0028420	-	20 x 0.34	9,6	65,2	159,3
0028421	-	21 x 0.34	10,4	68,6	167
0028425	4846310	25 x 0.34	11,2	81,6	190
0028430	-	30 x 0.34	11,6	98	226
0028436	4846320	36 x 0.34	12,5	118	284
0028440	4846330	40 x 0.34	13,5	131	317
0028450	4846340	50 x 0.34	15	163	407
0028502	4846350	2 x 0.5	4,7	9,6	30
0028503	4846360	3 x 0.5	5	14,4	39
0028504	4846370	4 x 0.5	5,6	19,2	49
0028505	4846380	5 x 0.5	6,1	24	65
0028507	4846390	7 x 0.5	6,9	33,6	82
0028508	4846400	8 x 0.5	8	38,4	90
0028510	4846410	10 x 0.5	8,6	48	117
0028512	4846420	12 x 0.5	8,9	58	133
0028516	4846430	16 x 0.5	10,2	77	170
0028520	-	20 x 0.5	11,4	96	214
0028525	-	25 x 0.5	12,7	120	265
0028530	4846440	30 x 0.5	13,2	144	304

Senaste uppdatering (05.07.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

 Produktansvar <http://se.lappgroup.com>

Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.

PN 0456 / 02_03_16

UNITRONIC® LIYY

Art nr	E-nummer	Antal ledare och mm ² per ledare	Yttre diameter (mm)	Kopparvikt [kg/km]	Vikt [kg/km]
0028540	-	40 x 0.5	15,8	192	392
0028602	4846450	2 x 0.75	5,1	14,4	48
0028603	4846460	3 x 0.75	5,6	21,6	57
0028604	4846470	4 x 0.75	6,1	28,8	69
0028605	-	5 x 0.75	6,9	36	78
0028607	-	7 x 0.75	7,5	50	112
0028608	4846480	8 x 0.75	8,7	58	126
0028610	-	10 x 0.75	9,4	72	149
0028612	4846490	12 x 0.75	10,1	86	176
0028616	-	16 x 0.75	11,2	115	218
0028620	-	20 x 0.75	12,4	144	274
0028625	4846500	25 x 0.75	14	180	320
0028702	-	2 x 1.0	5,6	19,2	55
0028703	-	3 x 1.0	5,9	29	70
0028704	-	4 x 1.0	6,4	38,4	79
0028705	-	5 x 1.0	7,3	48	98
0028802	-	2 x 1.5	6,2	29	74
0028803	-	3 x 1.5	6,8	43	89
0028804	-	4 x 1.5	7,4	58	105

Senaste uppdatering (05.07.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Produktansvar <http://se.lappgroup.com>Du kan hitta den aktuella tekniska data i motsvarande datablad.
PN 0456 / 02_03.16