



Novotronic LiYY

PVC-mantlad elektronikkabel

- Flexibel
- Liten ytterdiameter

Flexibel elektronikkabel med fintrådig ledaruppbyggnad, som i kombination med PVC-manteln ger en mycket elastisk kabel med liten böjradie. Kabeln används för signal-, mät-, styr- och tonfrekvensöverföring i elektronik-, data- och signalanläggningar.

Rätt till ändringar förbehålles

Specifikation

TILLVERKNINGSNORM	VDE 0295, DIN 47 100
MÄRKSPÄNNING UO/U SIGNAL	300V
LEDARUPPBYGGNAD	Klass 5 = mångtrådig
MATERIAL LEDARE	Koppar
LEDARISOLERING	PVC
LEDARFÄRG/LEDARMÄRKNING	Färgmärka enligt DIN 47100
YTTERMANTEL	PVC
FÄRG PÅ YTTERMANTEL	Grå RAL 7001
BÖJRADIE FAST FÖRLÄGGNING	15 x kabeldiametern
MIN TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	-30°C
MAX TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	+80°C
MIN TEMPERATUR RÖRLIG FÖRLÄGGNING	-5°C
MAX TEMPERATUR RÖRLIG FÖRLÄGGNING	+70°C
PROVSPÄNNING	0,14mm ² 1200V, ≥ 0,25mm ² 1500V
ISOLATIONSRESISTANS	≥20 MΩm x km
BRANDSPRIDNINGSKLASS	IEC 60332-1

Varianter

E-NUMMER	LEDARANTAL OCH AREA MM ²	YTTERDIAMETER MM	KABELVIKT KG/100M
4852300	2x0,14	3,3	1,2
4852310	3x0,14	3,4	1,5
4852320	4x0,14	3,7	1,7
N7850050	5x0,14	4	2,2
N7850060	6x0,14	4,4	2,5
4852350	7x0,14	4,4	2,6
N7850080	8x0,14	4,7	2,9
4852370	10x0,14	5,4	3,5
4852380	12x0,14	5,6	4,4
N7850160	16x0,14	6,3	5,2
N7850200	20x0,14	6,8	6,5
N7850270	27x0,14	8,1	9,7
N7850400	40x0,14	9,3	12,9
4852600	2x0,25	3,8	1,7
4852610	3x0,25	4	2,1
4852620	4x0,25	4,6	2,6
4852630	5x0,25	4,9	3
N7851060	6x0,25	5,4	3,6
4852650	7x0,25	5,4	3,9
N7851080	8x0,25	6,1	4,4
N7851100	10x0,25	7	5,4
4852680	12x0,25	7,2	6,3
4852700	16x0,25	8,1	8,4
N7851180	18x0,25	7,9	9,1
N7851200	20x0,25	9,1	10,1
4852730	21x0,25	8,9	10,6
N7851320	32x0,25	10,5	16,4
N7851360	36x0,25	11,1	18,1
N7851400	40x0,25	11,7	19,8
4852900	2x0,34	4,3	2
4852910	3x0,34	4,5	2,5
4852920	4x0,34	5,2	3,1
4852930	5x0,34	5,7	3,8
N7852060	6x0,34	6,1	4,5
4852950	7x0,34	6,1	4,8
N7852080	8x0,34	6,6	5,4
N7852100	10x0,34	7,6	6,6

4852980	12x0,34	8,2	7,7
N7852160	16x0,34	85	11,9
4853010	18x0,34	9,5	13,5
N7852210	21x0,34	100	16,4
4853040	24x0,34	110	17,1
N7852300	30x0,34	12	20,7
N7852320	32x0,34	121	21,8
N7852360	36x0,34	12,5	24,2
4853090	40x0,34	135	31,6
4852800	2x0,5	4,9	2,5
4852810	3x0,5	5,3	3,3
4852820	4x0,5	6	4,2
4852830	5x0,5	6,5	4,9
4852840	7x0,5	7	6,5
N7853080	8x0,5	8	7,4
4852850	10x0,5	9,2	9,5
4852860	12x0,5	9,5	11
N7853160	16x0,5	10,5	14,3
N7863260	25x0,5	13,2	25,5
N7853400	40x0,5	16	34,5
N7854020	2x0,75	5,1	35
N7854030	3x0,75	5,5	4,2
N7854040	4x0,75	6,2	5,3
N7854050	5x0,75	6,7	6,9
N7854070	7x0,75	7,7	11
N7854080	8x0,75	8,3	12,5
N7854120	12x0,75	10,3	17,6