



Novotronic CAN-BUS CY 120 Ohm

PVC-mantlad CAN-BUS kabel

- EMC-anpassad

Skärmad BUS-kabel för CAN-system (Controller Area Network). Kabeln är standardiserad enligt ISO 118 98 och har maximal överföringshastighet 1 MBit/s.

Rätt till ändringar förbehålles

Specifikation

MÄRKSPÄNNING UO/U SIGNAL	250V
LEDARUPPBYGGNAD	Klass 2 = fåtrådig (7 trådar)
MATERIAL LEDARE	Koppar
LEDARISOLERING	PE/PP
LEDARFÄRG/LEDARMÄRKNING	Färgmärkta enligt DIN 47100
SKÄRM	Aluminiumfolie och fläta av förtent koppartråd
YTTERMANTEL	PVC
FÄRG PÅ YTTERMANTEL	Violett RAL 4001
BÖJRADIE FAST FÖRLÄGGNING	7,5 x kabeldiametern
BÖJRADIE RÖRLIG FÖRLÄGGNING	15 x kabeldiametern
MIN TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	-40°C
MAX TEMPERATUR FAST FÖRLÄGGNING	+80°C
MIN TEMPERATUR RÖRLIG FÖRLÄGGNING	-10°C
MAX TEMPERATUR RÖRLIG FÖRLÄGGNING	+70°C
PROVSPÄNNING	1500V Ledare/Ledare
LEDARRESISTANS	0,22mm ² : max. 175,2 Ohm/km, 0,34mm ² : max. 110,8 Ohm/km, 0,5mm ² : max. 68,8 Ohm/km, 0,75mm ² : max. 55,0 Ohm/km

KAPACITANS	40,0 nF/km
IMPEDANS	120 Ohm
BRANDSPRIDNINGSKLASS	IEC 60332-1, UL1581 VW1

Varianter

E-NUMMER	LEDARANTAL OCH AREA MM ²	YTTERDIAMETER MM	KABELVIKT KG/100M
N7780510	1x2x0,22	5,7	4,2
N7780520	2x2x0,22	7,6	6,8
N7780530	1x2x0,34	6,8	5,5
N7780540	2x2x0,34	8,5	8,8
N7780550	1x2x0,5	7,5	9
N7780560	2x2x0,5	9,7	10,6
N7780570	1x2x0,75	8,7	10,8
N7780580	2x2x0,75	11,5	14,2