



Novotronic CAN-BUS CP 120 Ohm

UV-beständig CAN-BUS släpkedjekabel

- UV-beständig
- Slitstark
- EMC-anpassad

Flexibel skärmad BUS-kabel för CAN-system (Controller Area Network) på industrier. För användning i släpkedjor, rörliga motorsystem och i robotar. Kabeln är standardiserad enligt ISO 11898 och har maximal överföringshastighet 1 MBit/s.

Rätt till ändringar förbehålles

Specifikation

GODKÄNNANDE	UL/CSA: cULus 300V, 75°C, CMX
MÄRKSPÄNNING UO/U	250V
LEDARUPPBYGGNAD	Klass 6 = extra mångtrådig
MATERIAL LEDARE	Koppar
LEDARISOLERING	PE/PP
LEDARFÄRG/LEDARMÄRKNING	Färgmärkta enligt DIN 47100
SKÄRM	Aluminiumfolie och fläta av förtent koppartråd
YTTERMANTEL	PUR
FÄRG PÅ YTTERMANTEL	Violett RAL 4001
BÖJRADIE FAST FÖRLÄGGNING	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	-30°C
MAX TEMPERATUR RÖRLIG FÖRLÄGGNING	+70°C
MAX ÅKHASTIGHET / ÅKSTRÄCKA	4 m/s ostöttat

MAX ACCELERATION	5 m/s ²
PROVSPÄNNING	Ledare/Ledare 1500V
LEDARRESISTANS	max. 175 Ohm/km
IMPEDANS	ca. 120 Ohm
BRANDSPRIDNINGSKLASS	IEC 60332-1, UL1581 VW1

Varianter

E-NUMMER	LEDARANTAL OCH AREA MM ²	YTTERDIAMETER MM	KABELVIKT KG/100M
N7780610	1x2x0,25	6,4	4
N7780620	2x2x0,25	8,4	7
N7780630	1x2x0,34	6,8	6
N7780640	2x2x0,34	9,6	8,8
N7780650	1x2x0,5	8	7,4
N7780660	2x2x0,5	10,4	10