



## Novotronic LIYCY-EB (TP)

### Parslagen skärmad blå elektronikkabel

- För användning i egensäkra kretsar, typ "I".
- Lämplig för EMC installationer

Skärmad partvinnad elektronik/datakabel med blå yttermantel avsedd för egensäkra kretsar. För fast eller flexibel användning. Kan användas i torra och våta områden. Vid användning utomhus skall kabeln skyddas mot direkt UV-ljus. Dessa produkter är avsedda att användas inom <50 V AC resp. <75 V DC spänning. De berörs inte av Lågspänningsdirektivet 2006/95

## Specifikation

MÄRKSPÄNNING UO/U	300/500V
LEDARUPPBYGGNAD	Klass 5 = mångtrådig
MATERIAL LEDARE	Koppar
LEDARISOLERING	PVC
LEDARFÄRG/LEDARMÄRKNING	Färgmärkta enligt DIN 47100
SKÄRM	Fläta av förtent koppartråd
SKÄRMENS TÄCKNINGSGRAD	Ca 85%
YTTERMANTEL	PVC
FÄRG PÅ YTTERMANTEL	Blå RAL 5015
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	Ledare/Ledare 1500V, Ledare/Skärm 2000V
BRANDSPRIDNINGSKLASS	IEC 60332-1

## Varianter

E-NUMMER	LEDARANTAL OCH AREA MM <sup>2</sup>	YTTERDIAMETER MM	KABELVIKT KG/100M
N7508430	2x2x0,75	8,4	10,6
N7508440	3x2x0,75	8,9	14
N7508450	4x2x0,75	10,2	17,9
N7508460	6x2x0,75	12,1	24,6