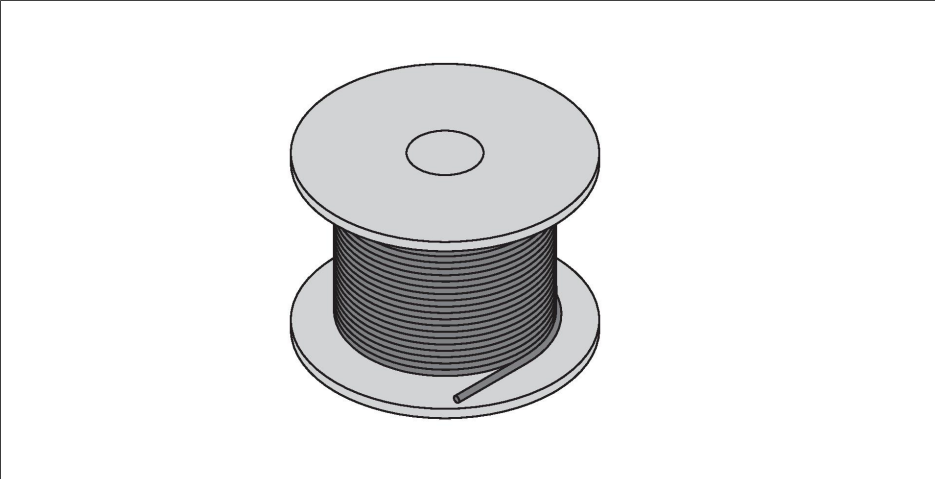


CABLE4422-100M

kabel voor Industrial Ethernet



Technische gegevens

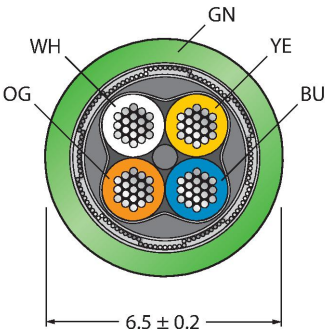
Type	CABLE4422-100M
Identnr.	6635424
Aantal polen	4
Kabel	
Netwerkprotocol	Ethernet
Kabeldiameter	Ø 6.5 mm ±0.20
Kabellengte	100 m
Kabelmantel	PUR, Groen
Afscherming	aluminiumfolie, vertind kopervlechtwerk
Aderisolatie	TPE-O
Aderdoorsnede	4 x 0.32 mm²
Draadopbouw	7 x 0.25 mm
Aderkleuren	WH, YE, BU, OG
Elektrische eigenschappen bij +20 °C	
Nominale spanning	300 V
Testspanning	2000 V
DC-weerstand (loop)	120 Ω/km
Nom. Impedantie	100 Ω (1MHZ)
Nom. Capaciteit	50 pF/m
Mechanische en chemische eigenschappen	
Buigradius (vaste installatie)	≥ 5 x Ø
Buigradius (flexibele inzet)	≥ 15 x Ø
Buigcycli	≥ 5 Miljoen
Torsiebelasting	± 180 °/m
Torsiecycli	Max. 100.000
Omgevingstemperatuur (vastgelegd)	-40...+80 °C

Kenmerken



- Ethernetkabel: 4-polig, AWG 22
- CAT 5E
- Mantelmateriaal: PUR
- Mantelkleur: groen
- Afscherming: overlappende aluminiumfolie, vertinde koperdraad
- Manteldiameter: 6,5 mm
- Geschikt voor kabelrupsen
- Oliebestendig volgens IEC 60811-2-1 en UL13
- Halogeenvrij volgens IEC 60754
- Vlamvertragend volgens IEC 60332-1-2 en UL FT2, UN/ECE R118
- Conform RoHS
- Conform PNO
- UL
- kabellengte: 100 meter

Kabeldoorsnede



Technische gegevens

Omgevingstemperatuur (bewogen) -30...+80 °C

Other Features

Bruikbaar voor sleepleidingen ja

Halogeenvrij ja

PVC-vrij ja

UV-bestendigheid ja

Oliebestendigheid ja

Onontvlambaar ja

Certificaten UL gelisted