

CABLE4422-100M
Cablul Ethernet industrial

Caracteristici

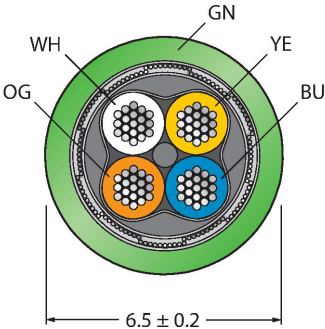


- Cablu Ethernet: 4-pini, AWG 22
- CAT 5E
- Material izolație exterioră: PUR
- Culoare izolație exterioră: verde
- Ecranare: folie din aluminiu suprapusă, fir din cupru cositorit
- Diametru manta exterioră cablu: 6,5 mm
- Adecvat pentru sisteme mobile articulate de protecție cabluri
- Rezistență la uleiuri conform IEC 60811-2-1 și UL13
- Fără halogen conf. IEC 60754
- Ignifug conform IEC 60332-1-2 #i UL FT2, UN/ECE R118
- În conformitate cu RoHS
- Conformitate PNO
- UL
- Lungime cablu: 100 m

Caracteristici tehnice

Tip	CABLE4422-100M
Nr. ID	6635424
Număr de pini	4
Cablul	
Protocol de rețea	Ethernet
Diametru cablu	Ø 6.5 mm ±0.20
Lungime cablu	100 m
Manșon cablu	PUR, Verde
Ecranare	Folie din aluminiu, fir din cupru cositorit
Izolația conductorului	TPE-O
Secțiune miez	4 x 0.32 mm²
Aranjamentul conductorului multifilar	7 x 0.25 mm
Culori fire	WH, YE, BU, OG
Caracteristici electrice la +20 °C	
Tensiune nominală	300 V
Tensiune de test	2000 V
Rezistență în c.c. (bucă)	120 Ω/km
Nom. impedanță	100 Ω (1MHZ)
Nom. capacitate	50 pF/m
Proprietăți mecanice și chimice	
Raza de curbare (instalare fixă)	≥ 5 x Ø
Raza de curbare (utilizare mobilă)	≥ 15 x Ø
Cicluri de îndoire	≥ 5 milion
Tensiune de răsucire	± 180 °/m
Cicluri de torsiune	Max. 100.000
Temperatura mediului (fixă)	-40...+80 °C
Temperatura ambiantului (mobil)	-30...+80 °C

Secțiune cablu



Caracteristici tehnice

Alte caracteristici	
Poate fi utilizat la sisteme mobile articulate de protecție cabluri	Da
Fără halogeni	Da
Fără PVC	Da
Rezistență la UV	Da
Rezistent la uleiuri	Da
Ignifug	Da
Certificări	UL Listat