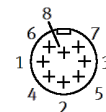


Enkoder TU-30/80-EC-L/R

Broj artikla: 540140
Proizvod u napuštanju

FESTO

[Tip u napuštanju. Isporučuje se do 2025. Alternativni proizvod vidi Support Portal.](#)



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Princip mjerenja sustava mjerne letve	inkrementalno
Veličina	58 mm
Promjer osovine	6 mm
Konstruktivna struktura	Otvorena šuplja osovina na jednom kraju
Vrsta pričvršćenja	s kutnikom za pričvršćenje
Način ugradnje osi	sa steznim prstenom naprijed
Maks. brzina vrtnje	6.000 1/min
Težina proizvoda	390 g
Područje pogonskog napona DC	4,5 ... 5,5 V
Nazivni pogonski napon DC	5 V
Maks. primljena struja	40 mA
Maks. pulsna frekvencija	300 kHz
Broj linija	2.500
Oblik signala	Pravkutni ventilski impuls, radni ciklus 1:1
Izlaz sučelja enkodera, svojstva	RS422
Temperatura okoline	-10 ... 70 °C
Temperatura ležaja	-25 ... 85 °C
Mehanička zaštita	IP65
Opaska o stupnju zaštite	IP64 za ulaz osovine
Klasa zaštite	III
Stupanj onečišćenja	2
Dozvola	c UL us - Listed (OL)
CE znak (vidi izjavu o sukladnosti)	prema EU-EMV-smjernici
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Odlazni smjer, priključak	Radijalno
Sučelje enkodera, način spajanja	Kabel s utikačem
Sučelje enkodera, kabelski izlaz	Ravno
Sučelje enkodera, tehnologija spajanja	M16x0,75
Sučelje enkodera, broj pinova/žica	8
Duljina kabla	2 m
Promjer kabla	6 mm
Radius savijanja, fiksna instalacija kabla	≥ 40 mm
Radius savijanja, fleksibilna instalacija kabla	≥ 100 mm
Material cable sheath	PVC
Boja, kabelski plašt	bijelo
Material housing	Aluminijska legura za gnječenje
Material connector housing	Mjed poniklano
Materijal - napomena	RoHS sukladno