

Encoder inkremental dengan poros solid

RB-0050-I24/L2E

Produk tidak tersedia - entri arsip



- 1 tanda referensi
2 M3 kedalaman 5 mm



Karakteristik produk

Resolusi	50 resolusi
Desain poros	poros solid
Diameter poros [mm]	6

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...30 DC
Konsumsi arus [mA]	150

Output

Desain kelistrikan	HTL
Beban arus maks. per output [mA]	50
Frekuensi peralihan [kHz]	160
Tipe pelindung hubung singkat	< 60 s
Perbedaan fase A dan B [°]	90

Rentang pengukuran/pengaturan

Resolusi	50 resolusi
----------	-------------

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar [°C]	-30...70
Catatan tentang suhu sekitar	untuk kabel yang dipasang dengan kuat: -30 °C
Suhu penyimpanan [°C]	-30...100
Kelembapan udara relatif maks. [%]	98
Perlindungan	IP 66

Pengujian/persetujuan

Tahan guncangan	100 g (6 ms)
Ketahanan terhadap getaran	10 g (55...2000 Hz)

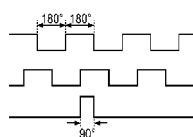


Encoder inkremental dengan poros solid

RB-0050-I24/L2E

Data teknis		
Dimensi	[mm]	Ø 36.5 / L = 38
Material		aluminium
Putaran maks., mekanis	[U/min]	10000
Torsi awal maks.	[Nm]	1
Torsi suhu referensi	[°C]	20
Desain poros		poros solid
Diameter poros	[mm]	6
Material poros		baja (1.4104)
Beban poros aksial maks. (di ujung poros)	[N]	5
Beban poros radial maks. (di ujung poros)	[N]	10

Koneksi listrik		
Kabel: 2 m, PUR		
putih/hijau	0V	
coklat/hijau	L+	
coklat	A	
hijau	0V A	
abu-abu	B	
merah muda	0V B	
merah	indeks 0	
hitam	0V indeks 0	
ungu	kegagalan dibalik	
penutup	casing	

Diagram dan grafik	
Diagram pulsa	 arah putaran searah jarum jam (menghadap poros)