

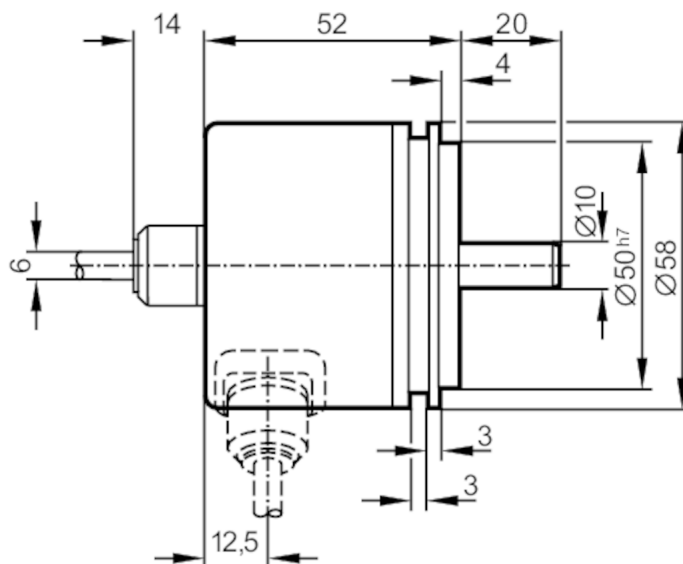
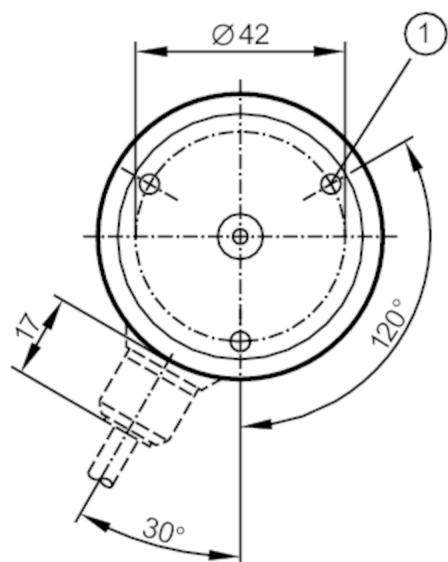
Encoder singleturn absolut dengan poros solid

RN-2048-G24/N1B

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: RN6026

Ketika memilih produk dan aksesoris alternatif, perhatikan bahwa data teknis mungkin berbeda!



1 M4 kedalaman 5 mm



Karakteristik produk

Resolusi	2048 resolusi; 2048 langkah; 11 bit
Interface komunikasi	paralel
Desain poros	poros solid
Diameter poros [mm]	10

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian	[V]	10...30 DC
Konsumsi arus	[mA]	< 250
Putaran maks., listrik	[U/min]	1500

Output

Desain kelistrikan	HTL
Beban arus maks. per output [mA]	20
Tipe pelindung hubung singkat	< 60 s
Kode	Kode abu-abu; (meningkatkan nilai kode ketika diputar searah jarum jam (terlihat pada poros))

Rentang pengukuran/pengaturan

Resolusi	2048 resolusi; 2048 langkah; 11 bit
----------	-------------------------------------

Interface

Interface komunikasi	paralel
----------------------	---------



Encoder singleturn absolut dengan poros solid

RN-2048-G24/N1B

Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-20...70
Suhu penyimpanan	[°C]	-30...100
Kelembapan udara relatif maks.	[%]	98
Perlindungan		IP 65
Pengujian/persetujuan		
Tahan guncangan		100 g (6 ms)
Ketahanan terhadap getaran		10 g (55...2000 Hz)
Data teknis		
Dimensi	[mm]	Ø 58 / L = 52
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]	10
Material poros		baja (1.4104)
Beban poros aksial maks. (di ujung poros)	[N]	10
Beban poros radial maks. (di ujung poros)	[N]	20
Koneksi listrik		
Kabel: 1 m, PUR; Panjang kabel maksimal: 100 m; radial		
coklat	10...30V	
kuning/coklat	10...30V sensor	
putih	0V	
putih/kuning	0V sensor	
coklat/hijau	bit 11 (MSB)	
putih/hijau	bit 10	
merah/biru	bit 9	
abu-abu/merah muda	bit 8	
ungu	bit 7	
hitam	bit 6	
merah	bit 5	
biru	bit 4	
merah muda	bit 3	
abu-abu	bit 2	
kuning/coklat	bit 1	
Penutup	casing	

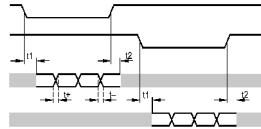


Encoder singleturn absolut dengan poros solid

RN-2048-G24/N1B

Diagram dan grafik

Diagram pulsa



release A dibalik

release B dibalik

trek 7...12

trek 1...6