



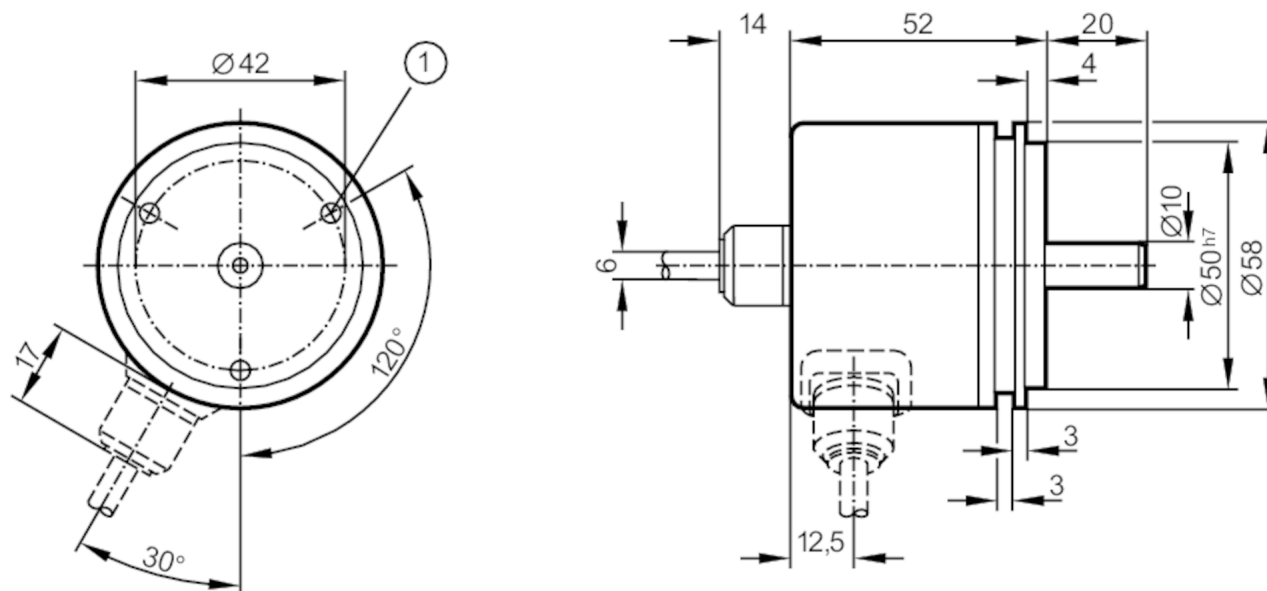
Encoder singleturn absolut dengan poros solid

RN-0256-G24/L1B

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: RN6024

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



1 M4 kedalaman 5 mm



Karakteristik produk

Resolusi	256 resolusi; 256 langkah; 8 bit
Interface komunikasi	paralel
Desain poros	poros solid
Diameter poros [mm]	10

Data kelistrikan

Tegangan pengoperasian [V]	10...30 DC
Konsumsi arus [mA]	< 150
Putaran maks., elektrik [U/min]	6000

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	256 resolusi; 256 langkah; 8 bit
----------	----------------------------------

Interface

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



Encoder singleturn absolut dengan poros solid

RN-0256-G24/L1B

Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-20...85
Suhu penyimpanan	[°C]	-30...100
Kelembapan udara relatif maks.	[%]	98
Perlindungan		IP 64
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; aksial		
coklat	10...30V	
kuning/coklat	10...30V sensor	
putih	0V	
putih/kuning	0V sensor	
hijau	release A dibalik 5...30V	
kuning	release B dibalik 5...30V	
putih/abu-abu	bit 8 (MSB) dibalik	
coklat/hijau	bit 8 (MSB)	
putih/hijau	bit 7	
merah/biru	bit 6	
abu-abu/merah muda	bit 5	
ungu	bit 4	
hitam	bit 3	
merah	bit 2	
biru	bit 1	
Penutup	casing	

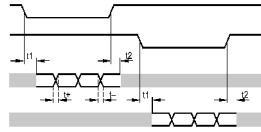


Encoder singleturn absolut dengan poros solid

RN-0256-G24/L1B

Diagram dan grafik

Diagram pulsa



release A dibalik

release B dibalik

trek 3...10

trek 1...2