

RN6050

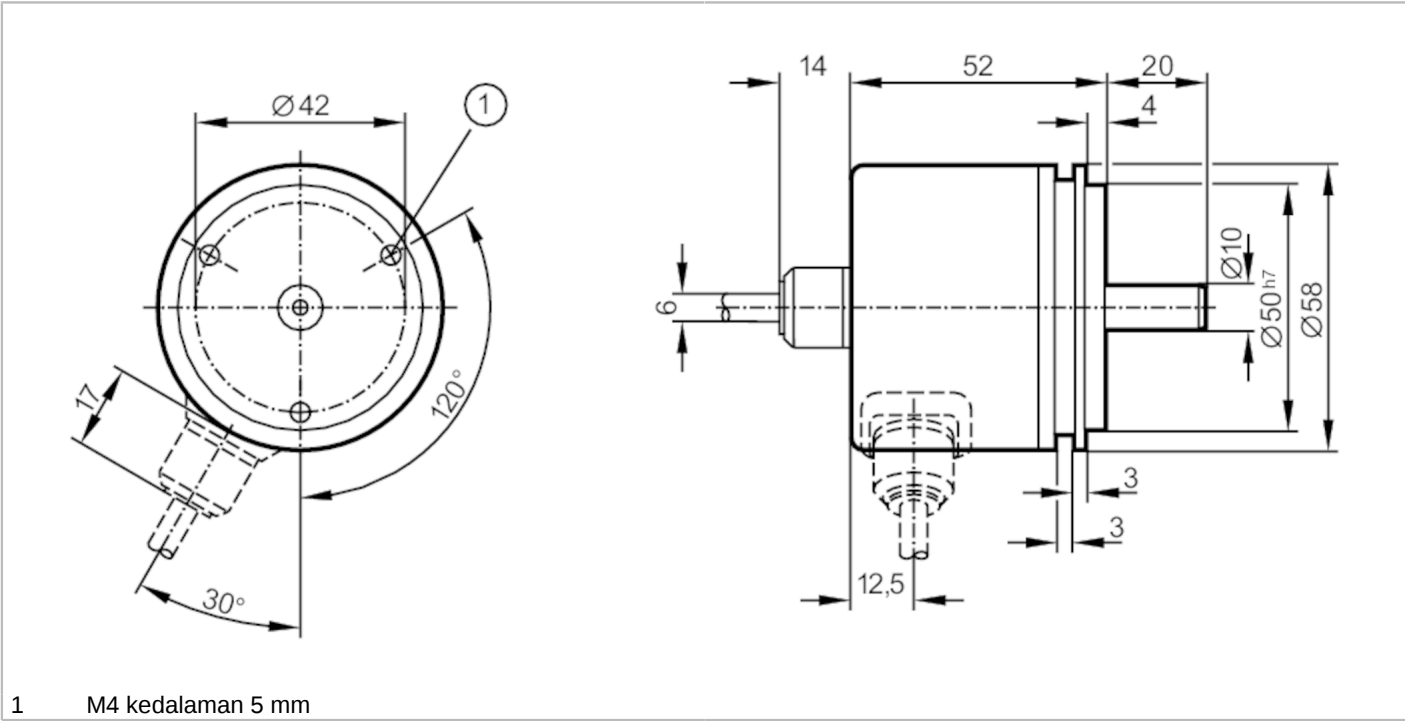


Encoder singleturn absolut dengan poros solid

RN-1024-S24/L1B

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: RN6052
Ketika memilih produk dan aksesoris alternatif, perhatikan bahwa data teknis mungkin berbeda!



Karakteristik produk	
Resolusi	1024 resolusi; 1024 langkah; 10 bit
Interface komunikasi	Interface data SSI
Desain poros	poros solid
Diameter poros [mm]	10
Data kelistrikan	
Tegangan pengoperasian [V]	10...30 DC
Konsumsi arus [mA]	< 150
Putaran maks., listrik [U/min]	6000
Output	
Kode	Kode abu-abu; (meningkatkan nilai kode ketika diputar searah jarum jam (terlihat pada poros))
Sinyal kode	input data; Sinyal yang kompatibel dengan TTL; jam dan jam (inv.) dari penggerak ke RS 485; output data; serial sinkron; Sinyal, data, dan data yang kompatibel dengan TTL (inv.); sinyal inkremental; 2 sinyal inkremental sinusoidal (A dan B); fase bergeser sebesar 90°; Periode sinyal 1 Vss 512 per putaran
Rentang pengukuran/pengaturan	
Resolusi	1024 resolusi; 1024 langkah; 10 bit
Interface	
Interface komunikasi	Interface data SSI



Encoder singleturn absolut dengan poros solid

RN-1024-S24/L1B

Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-20...85
Suhu penyimpanan	[°C]	-30...80
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]	12000
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
Keterangan		
Keterangan		Kawat/pin yang tidak terhubung (nc) tidak boleh digunakan.
Koneksi listrik		
Kabel: 1 m, PUR; Panjang kabel maksimal: 100 m; aksial		
hitam	n.c.	
merah	n.c.	
hijau	n.c.	
coklat	n.c.	
coklat/hijau	10...30V (Up)	
ungu	jam	
kuning	jam dibalik	
penutup	casing	
putih/hijau	0V (Un)	
biru/hitam	B+	
merah/hitam	B-	
abu-abu	data	
hijau/hitam	A+	
kuning/hitam	A-	
merah muda	data dibalik	
Diagram dan grafik		
Diagram pulsa	jam data	