

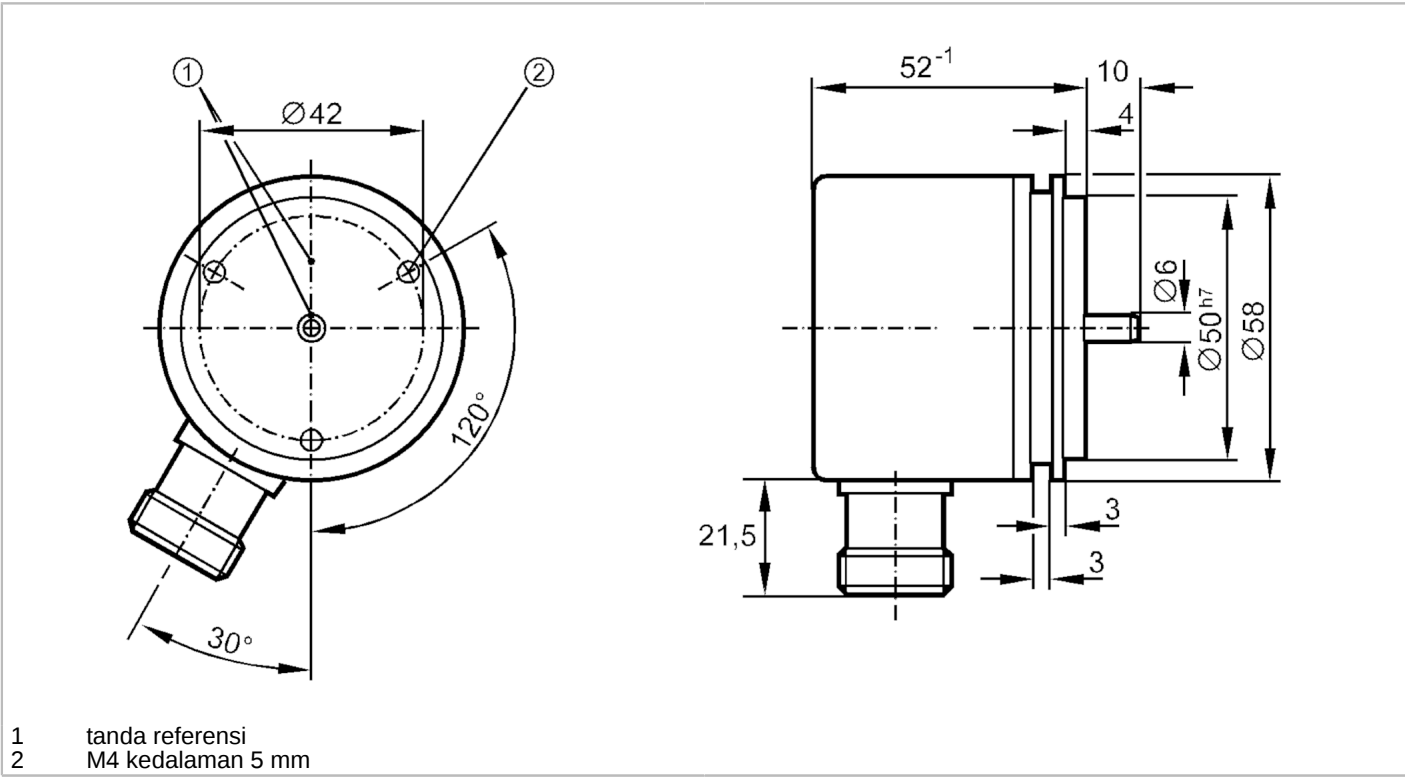
RU6069



Encoder inkremental dengan poros solid

RU-1000-I24/K

Produk tidak tersedia - entri arsip



Karakteristik produk	
Resolusi	1000 resolusi
Desain poros	poros solid
Diameter poros [mm]	6
Aplikasi	
Prinsip fungsi	inkremental
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]	300
Tipe pelindung hubung singkat	< 60 s
Perbedaan fase A dan B [°]	90
Rentang pengukuran/pengaturan	
Resolusi	1000 resolusi
Kondisi pengoperasian	
Suhu sekitar [°C]	-30...85
Suhu penyimpanan [°C]	-30...100



Encoder inkremental dengan poros solid

RU-1000-I24/K

Kelembapan udara relatif maks.	[%]	98
Perlindungan		IP 64

Pengujian/persetujuan

Tahan guncangan		100 g (6 ms)
Ketahanan terhadap getaran		15 g (55...2000 Hz)

Data teknis

Berat	[g]	420
Dimensi	[mm]	Ø 58 / L = 62
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]	6
Material poros		baja (1.4104)
Beban poros aksial maks. (di ujung poros)	[N]	10
Beban poros radial maks. (di ujung poros)	[N]	20
Flensa pemasangan		flensa sinkronisasi

Koneksi listrik

Konektor: 1 x M23 (ifm 1001.4), radial



1	B dibalik
2	L+ sensor
3	indeks 0
4	indeks 0 dibalik
5	A
6	A dibalik
penutup	casing
7	kegagalan dibalik
8	B
9	n.c.
10	0V (Un)
11	0V sensor
12	L+



Encoder inkremental dengan poros solid

RU-1000-I24/K

Diagram dan grafik

Diagram pulsa



arah putaran searah jarum jam (menghadap poros)