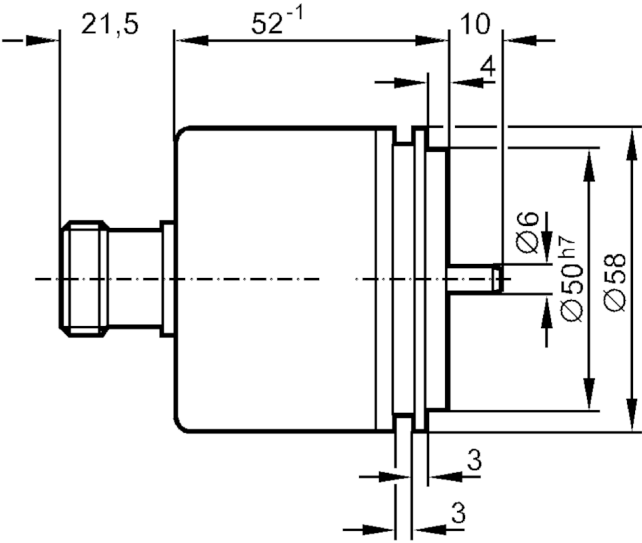
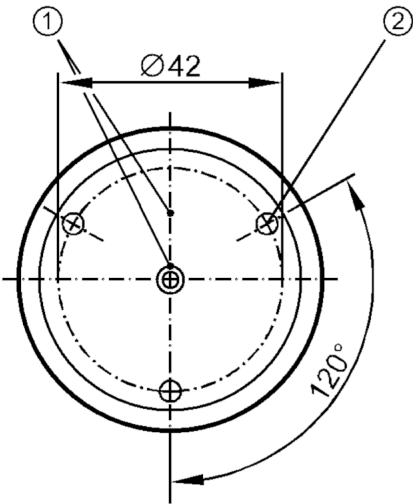




Encoder inkremental dengan poros solid

RU-2500-I24/J

Produk tidak tersedia - entri arsip



- 1 tanda referensi
- 2 M4 kedalaman 5 mm



Karakteristik produk		
Resolusi		2500 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		2500 resolusi
Kondisi pengoperasian		
Suhu sekitar	[°C]	-20...85
Suhu penyimpanan	[°C]	-30...100
Kelembapan udara relatif maks.	[%]	98



Encoder inkremental dengan poros solid

RU-2500-I24/J

Perlindungan	IP 64
--------------	-------

Pengujian/persetujuan

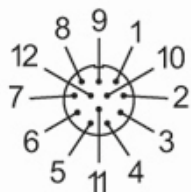
Tahan guncangan	100 g (6 ms)
Ketahanan terhadap getaran	15 g (55...2000 Hz)

Data teknis

Dimensi	[mm]	Ø 58 / L = 83.5
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), aksial



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+

Diagram dan grafik

Diagram pulsa	arah putaran searah jarum jam (menghadap poros)
---------------	--