

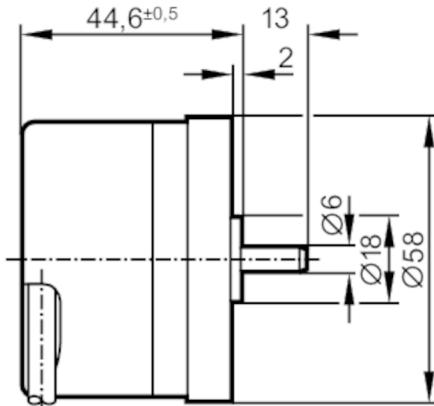
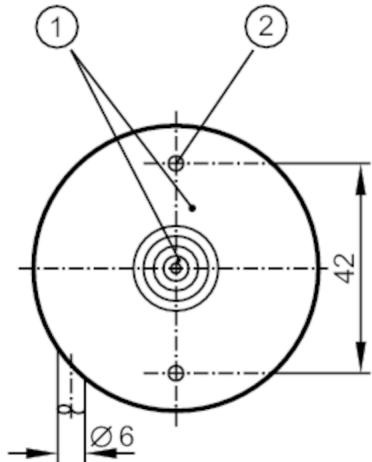
RC6002



Encoder inkremental dengan poros solid

RC-0060-I24/L2

Produk tidak tersedia - entri arsip



- 1 tanda referensi
2 M3 kedalaman 5 mm



Karakteristik produk

Resolusi	60 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]	300
---------------------------	-----

Tipe pelindung hubung singkat	< 60 s
-------------------------------	--------

Perbedaan fase A dan B [°]	90
----------------------------	----

Rentang pengukuran/pengaturan

Resolusi	60 resolusi
----------	-------------

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar [°C]	-40...100
-------------------	-----------

Catatan tentang suhu sekitar	untuk kabel yang dipasang dengan kuat: -40 °C
------------------------------	---

Kelembapan udara relatif [%] maks.	98
------------------------------------	----

Perlindungan	IP 64; (pada casing: IP 67; pada poros: IP 64)
--------------	--

Pengujian/persetujuan

Tahan guncangan	200 g
-----------------	-------

Ketahanan terhadap getaran	30 g
----------------------------	------

RC6002



Encoder inkremental dengan poros solid

RC-0060-I24/L2

Data teknis

Berat	[g]	481.2
Dimensi	[mm]	$\varnothing 58 / L = 44.6$
Material		aluminium
Putaran maks., mekanis	[U/min]	16000
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

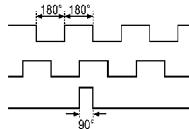
Koneksi listrik

Kabel: 2 m, PUR; Panjang kabel maksimal: 300 m; radial, juga dapat digunakan secara aksial

coklat	A
hijau	A dibalik
abu-abu	B
merah muda	B dibalik
merah	indeks 0
hitam	indeks 0 dibalik
biru	L+ sensor
putih	0V sensor
coklat/hijau	L+ (Up)
putih/hijau	0V (Un)
ungu	kegagalan dibalik
penutup	casing

Diagram dan grafik

Diagram pulsa



arah putaran searah jarum jam (menghadap poros)