

RM6111



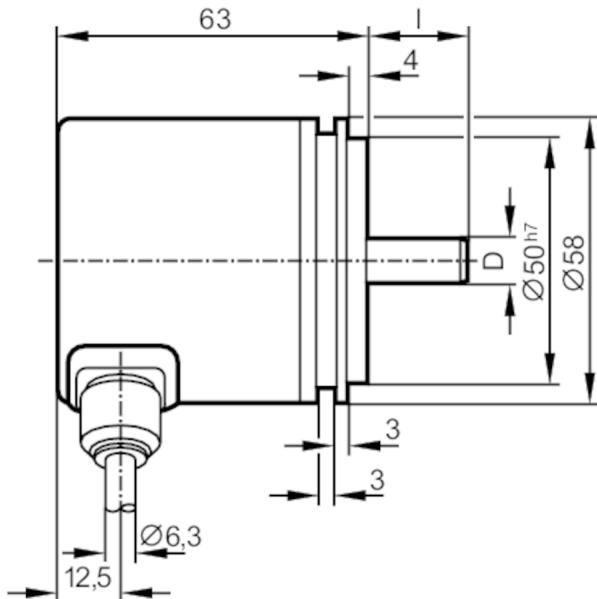
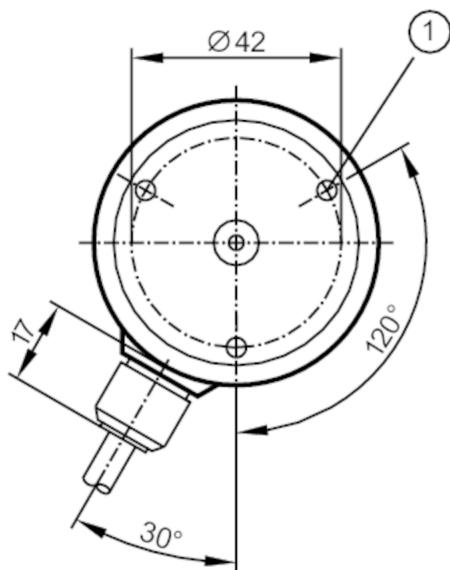
Encoder multturn absolut dengan poros solid

RM-8192-E05/R8B

Produk tidak tersedia - entri arsip

Produk alternatif: RM1104

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



D	I
6 mm	10 mm
10 mm	20 mm

1 M4 kedalaman 6 mm



Karakteristik produk

Resolusi	8192 langkah; 4096 putaran; 25 bit
Interface komunikasi	fieldbus melalui gateway
Desain poros	poros solid
Diameter poros [mm]	10

Data kelistrikan

Toleransi tegangan pengoperasian [%]	10
Tegangan pengoperasian [V]	5 DC; (dari gateway)
Konsumsi arus [mA]	< 200
Putaran maks., elektris [U/min]	6000

Output

Kode	Kode ganda
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

RM6111



Encoder multturn absolut dengan poros solid

RM-8192-E05/R8B

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	8192 langkah; 4096 putaran; 25 bit
----------	------------------------------------

Interface

Interface komunikasi	fieldbus melalui gateway
----------------------	--------------------------

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar	[°C]	-20...85
--------------	------	----------

Suhu penyimpanan	[°C]	-30...100
------------------	------	-----------

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 = 63
---------	------	---------------

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
---	-----	----

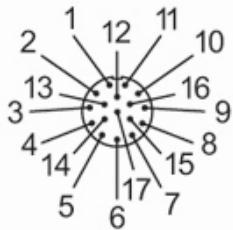
Encoder multturn absolut dengan poros solid

RM-8192-E05/R8B

Koneksi listrik

Kabel: 8 m, PUR; Panjang kabel maksimal: 100 m; radial

Konektor: 1 x M23; Panjang kabel maksimal: 100 m



1	+5V sensor
2	n.c.
3	n.c.
4	0V sensor
5	n.c.
6	n.c.
7	+5V Up
8	jam
9	jam dibalik
10	0V Un
11	penutup
12	B (+)
13	B (-)
14	data
15	A (+)
16	A (-)
17	data dibalik