



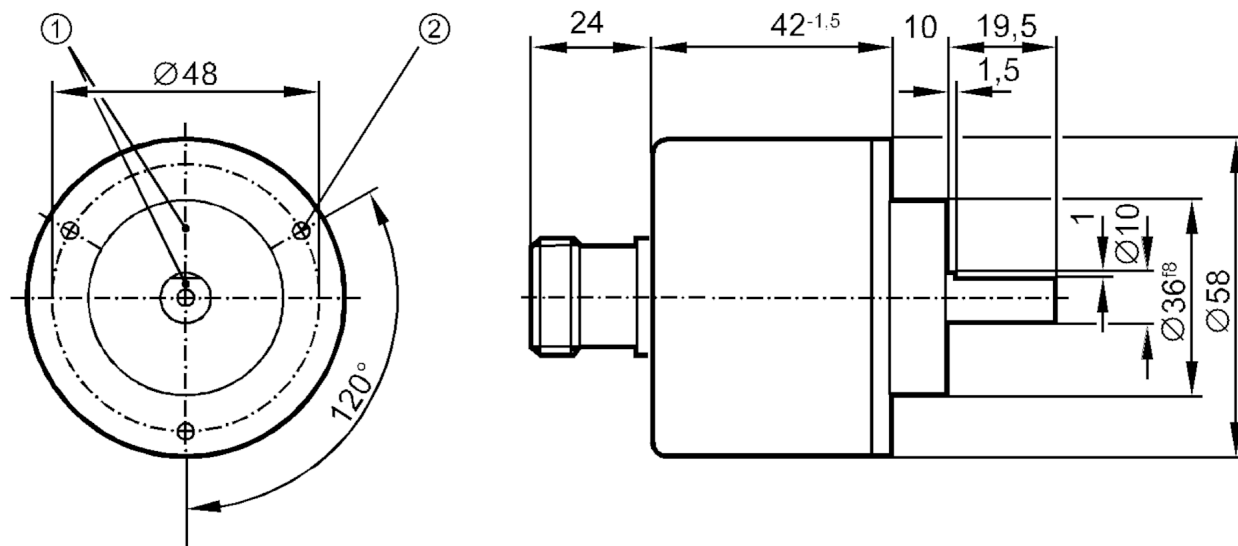
Inkrementell pulsgivare med axel

RV-0840-I24/S C

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: RV6066

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



- 1 referensmärke
2 M3 Djup 5 mm



Produktegenskaper

Upplösning	840 upplösning
Axelutförande	solid axel
Axeldiameter [mm]	10

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...30 DC
Strömförbrukning [mA]	150

Utgångar

Elektriskt utförande	HTL
Max. strömbelastning per utgång [mA]	50
Kopplingsfrekvens [kHz]	160
Typ av kortslutningsskydd	< 60 s
Fasförskjutning A och B [°]	90

Mät-/ Inställningsområde

Upplösning	840 upplösning
------------	----------------

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C]	-30...85
---------------------------	----------

RV6056



Inkrementell pulsgivare med axel

RV-0840-I24/S C

Lagringstemperatur	[°C]	-30...100
Max. relativ luftfuktighet	[%]	98
Kapslingsklass		IP 64

Godkännanden / tester

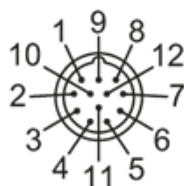
Stöttålighet		100 g (6 ms)
Vibrationstålighet		15 g (55...2000 Hz)

Mekaniska data

Mått	[mm]	Ø 58 / L = 95,5
Material		Aluminium
Max .antal varv, mekaniskt	[U/min]	12000
Max. igångsättningsmoment	[Nm]	1
Referenstemperatur vridmoment	[°C]	20
Axelutförande		solid axel
Axeldiameter	[mm]	10
Axelmaterial		Stål (1.4104)
Max axial axelbelastning (på axelns ände)	[N]	10
Max radiell axelbelastning (på axelns ände)	[N]	20

Elektrisk anslutning

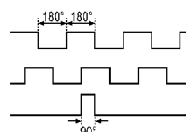
Anslutning: 1 x M23 (ifm 1001.4), axiellt



1	B inverterad
2	L+ givare
3	0-Index
4	0-Index inverterad
5	A
6	A inverterad
7	felindikering inverterad
8	B
9	n.c.
10	0V
11	0V givare
12	L+

diagram och grafer

Impulsdiagram



Medurs rotation (sett på axeln)