



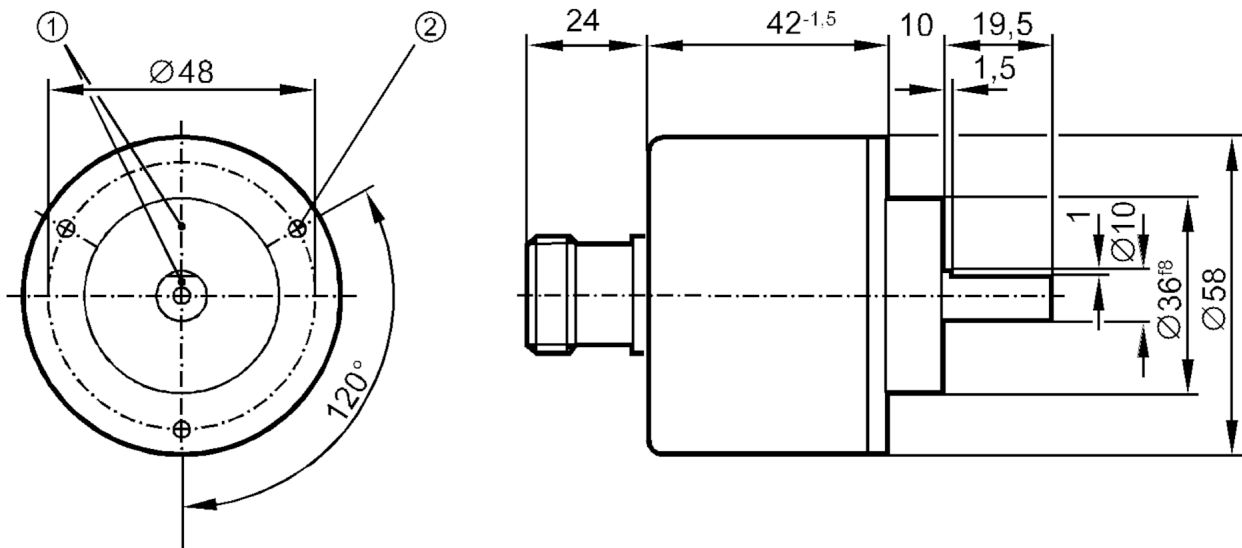
Inkrementális enkóder tömör tengellyel

RV-0840-I24/S C

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: RV6066

Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



- 1 a referenciajel pozíciója
2 M3 mély 5 mm



Termékjellemzők		
Felbontás		840 Felbontás
Tengely kialakítás		tömör tengely
Tengely átmérő	[mm]	10
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség	[V]	10...30 DC
Áramfelvétel	[mA]	150
Kimenetek		
Elektromos kivitel		HTL
Maximális áramerhelhetőség	[mA]	50
kimenetenként		
Kapcsolási frekvencia	[kHz]	160
Rövidzárlat elleni védelem típusa		< 60 s
A és B fáziseltérés	[°]	90
Mérési / beállítási tartomány		
Felbontás		840 Felbontás



Inkrementális enkóder tömör tengellyel

RV-0840-I24/S C

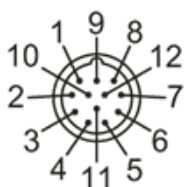
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-30...85
Tárolási hőmérséklet	[°C]	-30...100
Max. megengedett relatív páratartalom	[%]	98
Védettség		IP 64

Tesztek / engedélyek		
Ütésállóság		100 g (6 ms)
Rezgésállóság		15 g (55...2000 Hz)

Mechanikai adatok		
Méret	[mm]	Ø 58 / L = 95,5
Anyag		alumínium
Max. mechanikus fordulatszám	[U/min]	12000
Maximális indítónyomaték	[Nm]	1
Nyomaték referenciahőmérséklet	[°C]	20
Tengely kialakítás		tömör tengely
Tengely átmérő	[mm]	10
Tengely anyaga		acél (1.4104)
Max. tengelyirányú tengelyterhelés (tengelyvégen)	[N]	10
Max. sugárirányú tengelyterhelés (tengelyvégen)	[N]	20

Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x M23 (ifm 1001.4), axiális



1	B invertált
2	L+ érzékelő
3	O-index
4	O-index invertált
5	A
6	A invertált
7	zavarás invertált
8	B
9	n.c.
10	0V
11	0V érzékelő
12	L+

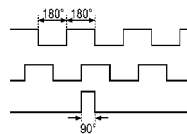


Inkrementális enkóder tömör tengellyel

RV-0840-I24/S C

Diagrammok és grafikonok

impulzusdiagramm



forgásirány: jobb (a tengelyt nézve)