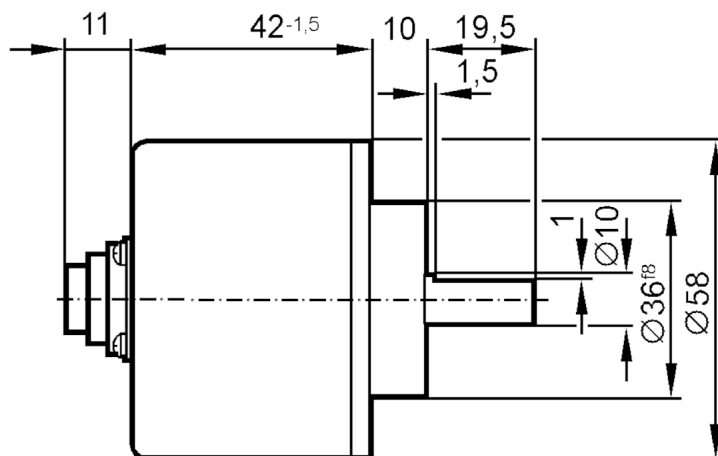
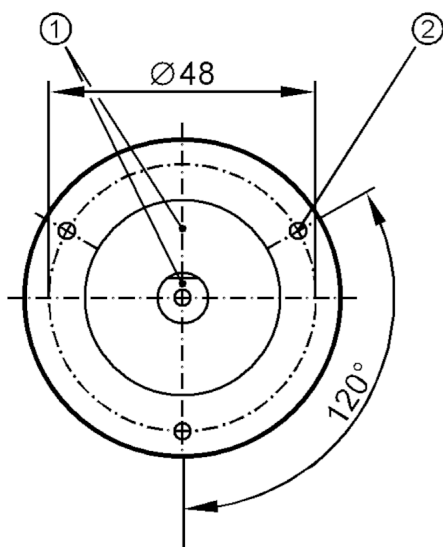


Inkrementális enkóder tömör tengellyel

RV-0500-I24/S M

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



- 1 a referenciajel pozíciója
2 M3 mély 5 mm



Termékjellemzők

Felbontás	500 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 áramerősség [mA] kimenetenként	50
Kapcsolási frekvencia [kHz]	300
Rövidzárlat elleni védelem típusa	< 60 s
A és B fáziseltérés [°]	90

Mérési / beállítási tartomány

Felbontás	500 Felbontás
-----------	---------------

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	-30...85
Tárolási hőmérséklet [°C]	-30...100



Inkrementális enkóder tömör tengellyel

RV-0500-I24/S M

Max. megengedett relatív páratartalom [%]	98
Védettség	IP 64

Tesztek / engedélyek

Ütésállóság	100 g (11 ms)
Rezgésállóság	10 g (58...2000 Hz)

Mechanikai adatok

Méreték [mm]	Ø 58 / L = 82,5
Anyagok	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

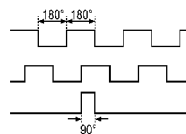
Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x (ifm 1013.1), axiális

1	L+
2	A
3	árnyékolás ház
4	B
5	O-index
6	0V

Diagrammok és grafikonok

impulzusdiagramm



forgásirány: jobb (a tengelyt nézve)