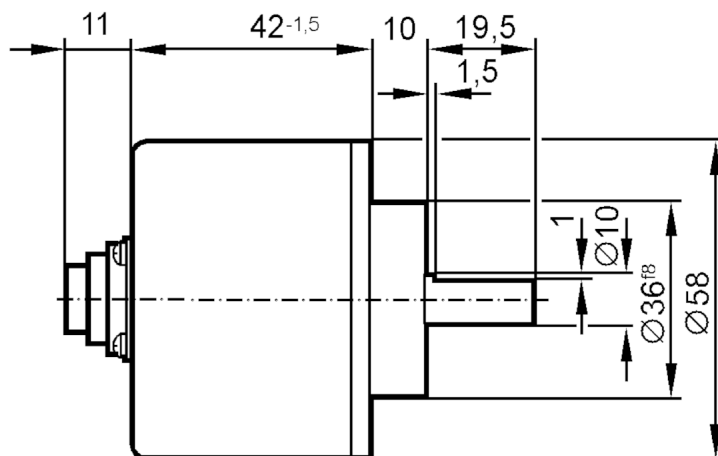
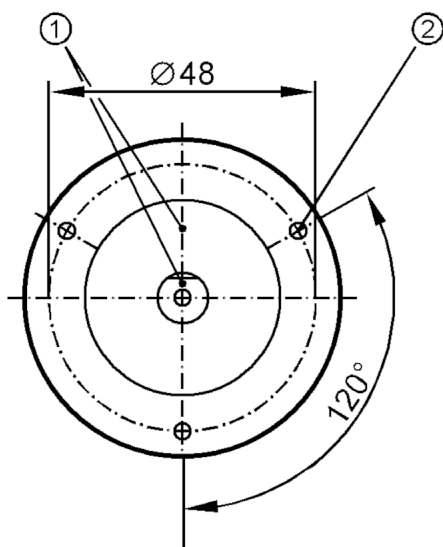


Prirasni enkoder sa čvrstom osovinom

RV-0500-I24/S M

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



- 1 Položaj referentne oznake
2 M3 dubina 5 mm



Značajke proizvoda

Rezolucija	500 razlučivost
Dizajn osovine	čvrsta osovina
Promjer osovine [mm]	10

Električni podaci

Radni napon [V]	10...30 DC
Potrošnja struje [mA]	150

Izlazi

Električna izvedba	HTL
Strujna opteretivost po izlazu [mA]	50
Frekvencija prekapčanja [kHz]	300
Vrsta zaštite od kratkog spoja	< 60 s
Fazni pomak A i B [°]	90

Raspon mjera/postavki

Rezolucija	500 razlučivost
------------	-----------------

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-30...85
Temperatura skladištenja [°C]	-30...100
Max. dopuštena relativna vlažnost zraka [%]	98
Zaštita	IP 64



Prirasni enkoder sa čvrstom osovinom

RV-0500-I24/S M

Testovi / odobrenja

Otpornost na udarce	100 g (11 ms)
Otpornost na vibracije	10 g (58...2000 Hz)

Mehanički podaci

Dimenzije [mm]	Ø 58 / L = 82,5
Materijali	Aluminij
Maks. obrtaji, mehanički [U/min]	12000
Maks. početni zakretni moment [Nm]	1
Zakretni moment referentne temperature [°C]	20
Dizajn osovine	čvrsta osovina
Promjer osovine [mm]	10
Materijal osovine	čelik (1,4104)
Maks. aksijalno opterećenje osovine (na kraju osovine) [N]	10
Maks. radijalno opterećenje osovine (na kraju osovine) [N]	20

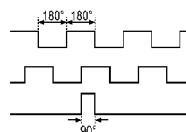
Električni priključak

Poveznik: 1 x (ifm 1013.1), aksijalno

1	L+
2	A
3	Zaslon kućište
4	B
5	indeks 0
6	0V

dijagrami i grafikoni

Dijagram impulsa



Smjer okretaja u smjeru kazaljke na satu (vidljivo na osovini)