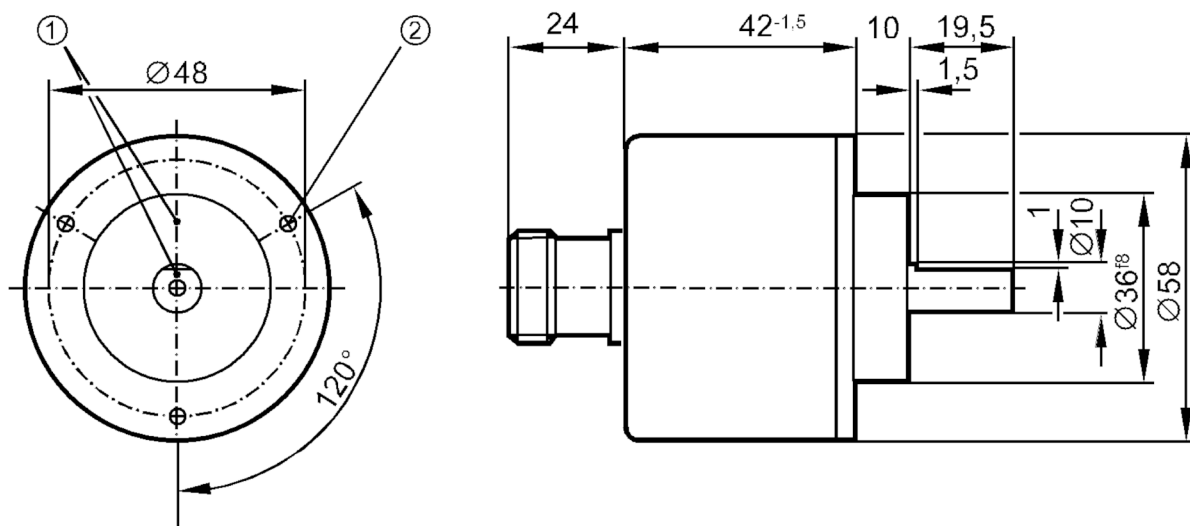


Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



- 1 referenssimerkki
2 M3 syvyys 5 mm

**Tuotteen ominaisuudet**

Resoluutio	2000 resoluutio
Akselin malli	umpiakseli
Akseli halkaisija [mm]	10

Sähköiset tiedot

Käyttöjännitteen toleranssi [%]	10
Käyttöjännite [V]	5 DC
Virrankulutus [mA]	150

Lähdöt

Sähköinen rakenne	TTL
Kuormitettavuus / lähtö [mA]	20
Kyt kentätaajuus [kHz]	300
Vaihe-ero A ja B [°]	90

Mittaus- / asettelualue

Resoluutio	2000 resoluutio
------------	-----------------

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-30...100
Varastointilämpötila [°C]	-30...100
Sallittu suht. ilmankosteus [%]	98
Suojausluokka	IP 64



Inkrementaalianturi umpiakselilla

RV-2000-105/J

Hyväksynnät / testit

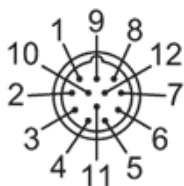
Iskunkestävyys	100 g (6 ms)
Tärinänkestävyys	15 g (55...2000 Hz)

Mekaaniset tiedot

Mitat [mm]	Ø 58 / L = 95,5
Materiaalit	alumiini
Maks. kierrosmäärä, mekaaninen [U/min]	12000
Maks. liikkeellelähtömomentti [Nm]	1
Referenssilämpötila momentti [°C]	20
Akselin malli	umpiakseli
Akseli halkaisija [mm]	10
Akselimateriaali	teräs (1.4104)
Maks. aksiaalinen akselikuorma (akselin päässä) [N]	10
Maks. radiaalinen akselikuorma (akselin päässä) [N]	20

Sähköinen liitäntä

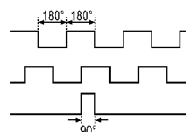
Pistokeliitäntä: 1 x M23 (ifm 1001.4), aksiaalinen



ruskea	A
vihreä	A käänteinen
harmaa	B
vaal.punainen	B käänteinen
punainen	0-indeksi
musta	0-indeksi käänteinen
sininen	L+ anturi
valkoinen	0V anturi
ruskea/vihreä	L+ (Up)
valkoinen/vihreä	0V (Un)
violetti	häiriö käänteinen
vaippa	kotelo

kaaviot ja käyrät

Pulssikaavio



pyörimissuunta myötöpäivään (akselin päästä katsottuna)