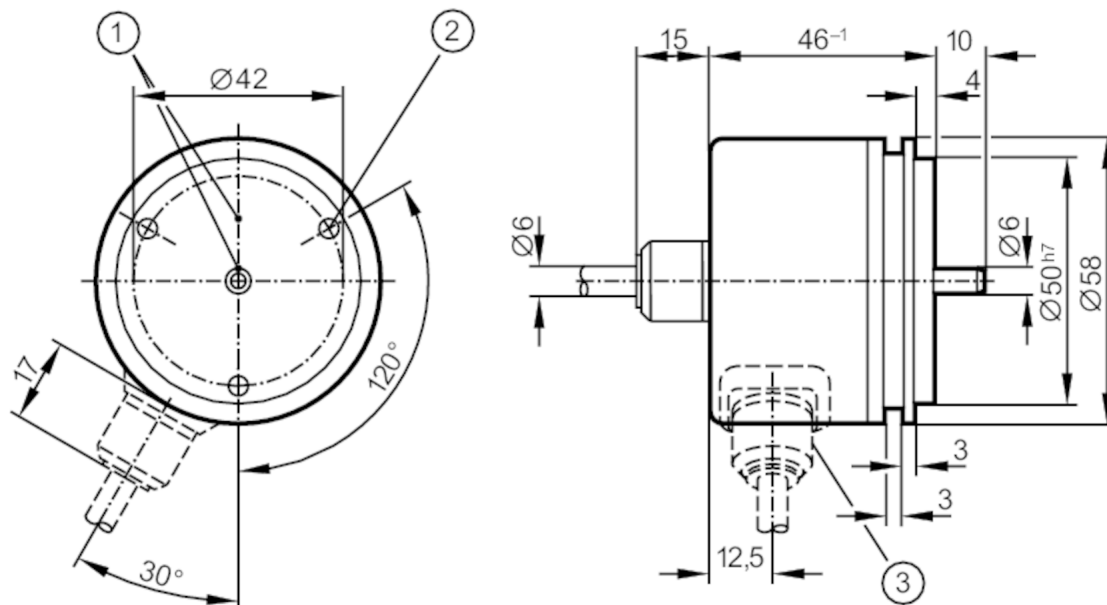




Inkrementaalianturi umpiakselilla

RU-0500-I24/N2

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon



- 1 referenssimerkki
2 M4 syvyys 5 mm



Tuotteen ominaisuudet

Resoluutio	500 resoluutio
Akselin malli	umpiakseli
Akseli halkaisija [mm]	6

Sähköiset tiedot

Käyttöjännite [V]	10...30 DC
Virrankulutus [mA]	150

Lähdöt

Sähköinen rakenne	HTL
Kuormitettavuus / lähtö [mA]	50
Kyt kentätaajuus [kHz]	300
Oikosulkusuojaustyyppi	< 60 s
Vaihe-ero A ja B [°]	90

Mittaus- / asettelualue

Resoluutio	500 resoluutio
------------	----------------

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-20...85
Varastointilämpötila [°C]	-30...100
Suojausluokka	IP 64

Hyväksynyt / testit

Iskunkestävyys	100 g (6 ms)
----------------	--------------



Inkrementaalianturi umpiakselilla

RU-0500-I24/N2

Tärinänkestävyys	10 g (55...2000 Hz)
------------------	---------------------

Mekaaniset tiedot

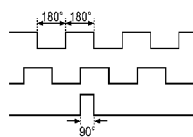
Mitat	[mm]	Ø 58 / L = 46
Materiaalit		alumiini
Maks. kierrosmäärä, mekaaninen	[U/min]	12000
Maks. liikkeellelähtömomentti	[Nm]	1
Referenssilämpötila momentti	[°C]	20
Akselin malli		umpiakseli
Akseli halkaisija	[mm]	6
Akselimateriaali		teräs (1.4104)
Maks. aksiaalinen akselikuorma (akselin päässä)	[N]	10
Maks. radiaalinen akselikuorma (akselin päässä)	[N]	20
Kiinnitys		Synkrolaippa

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 2 m, PUR; radiaalinen

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 myötäpäivään (akselin päästä katsottuna)
--------------	---