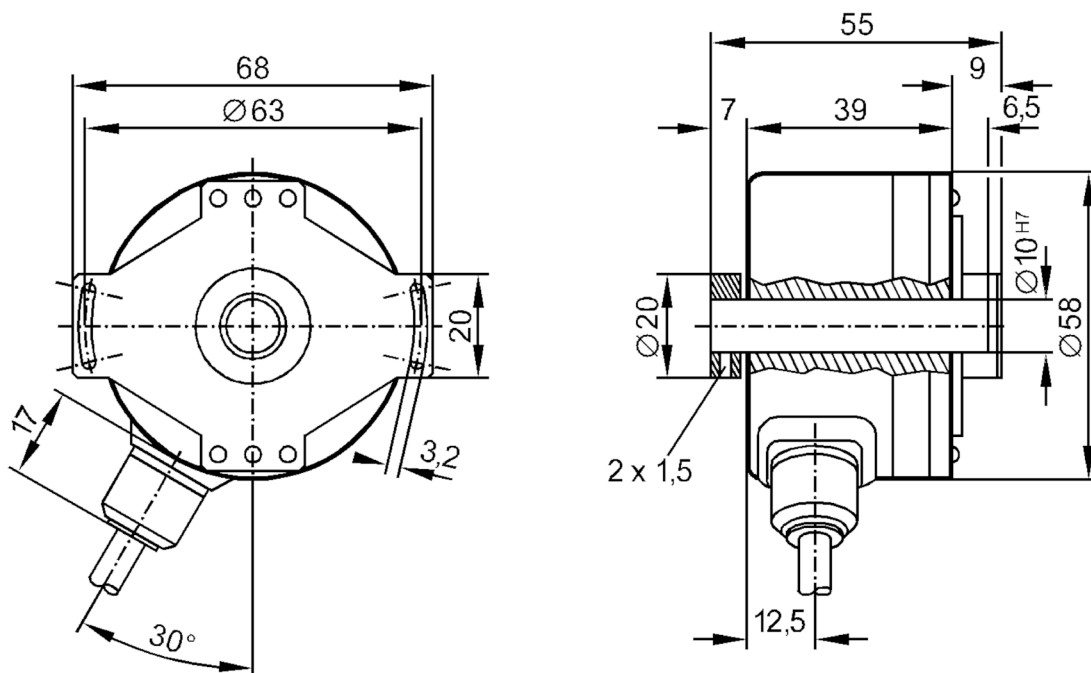


Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

**Tuotteen ominaisuudet**

Resoluutio	2048 resoluutio
Akselin malli	avoin holkkiakseli
Akseli halkaisija [mm]	10

Sähköiset tiedot

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

Lähdöt

Sähköinen rakenne	HTL
Kuormitettavuus / lähtö [mA]	20
Kytkenätaajuus [kHz]	160
Oikosulkusuojaustyyppi	< 60 s
Vaihe-ero A ja B [°]	90

Mittaus- / asettelualue

Resoluutio	2048 resoluutio
------------	-----------------

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-30...85
Huomautus / ympäristölämpötila	Up < 18 V: -30...100 °C
Varastointilämpötila [°C]	-30...100
Sallittu suht. ilmankosteus [%]	98
Suojausluokka	IP 64



Inkrementaalianturi holkkiakselilla

RO-2048-I24/N61

Hyväksynnät / testit

Iskunkestävyys	100 g (6 ms)
Tärinänkestävyys	10 g (55...2000 Hz)

Mekaaniset tiedot

Mitat [mm]	Ø 58 / L = 55
Materiaalit	alumiini
Maks. kierrosmäärä, mekaaninen [U/min]	12000
Maks. liikkeellelähtömomentti [Nm]	2,5
Referenssilämpötila momentti [°C]	20
Akselin malli	avoin holkkiakseli
Akseli halkaisija [mm]	10
Akselisoitus	H7
Akselimateriaali	ruostumaton teräs
Akselin asennussyvyys [mm]	10
Maks. aksiaalinen poikkeama [mm]	1; (maks. akselipoikkeama, radiaalinen: ± 0,05 mm)

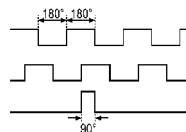
Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 6 m, PUR; radiaalinen

ruskea	A
vihreä	A käänteinen
harmaa	B
vaal.punainen	B käänteinen
punainen	0-indeksi
musta	0-indeksi käänteinen
sininen	10...30V anturi
valkoinen	0V anturi
ruskea/vihreä	10...30V (Up)
valkoinen/vihreä	0V (Un)
vaippa	kotelo

kaaviot ja käyrät

Pulssikaavio



pyörimissuunta myötäpäivään (akselin päästä katsottuna)