

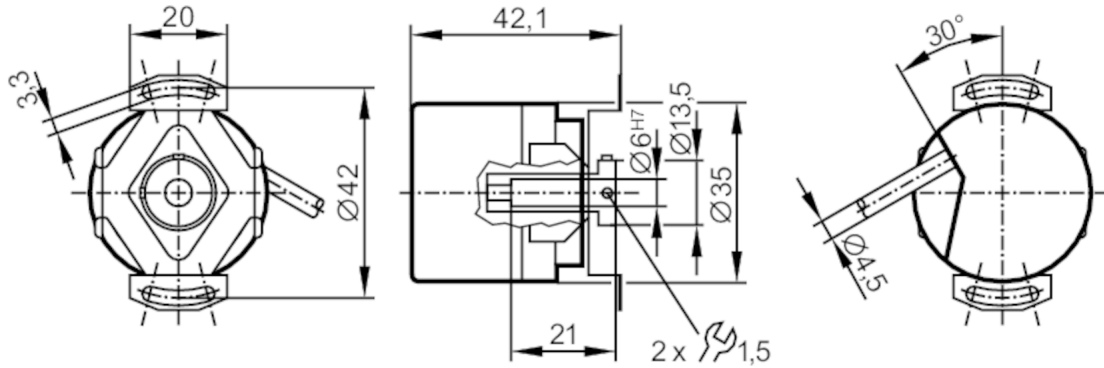
Inkrementaalianturi holkkiakselilla

RA-0500-I24/N6

Artikkeli ei enää saatavana - siirry arkistoon

Vaihtoehtoiset tuotteet: RA3101 + EVC546

Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!



Tuotteen ominaisuudet

Resoluutio	500 resoluutio
Akselin malli	holkkiakseli (avoin toiselta puolelta)
Akseli halkaisija [mm]	6

Sähköiset tiedot

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

Lähdöt

Sähköinen rakenne	HTL
Kuormitettavuus / lähtö [mA]	50
Kytkenätaajuus [kHz]	160
Oikosulkusuojaustyyppi	< 60 s
Vaihe-ero A ja B [°]	90

Mittaus- / asettelualue

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

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-30...70
Sallittu suht. ilmankosteus [%]	75; (hetkellinen: 95 %)
Suojausluokka	IP 64

Hyväksynät / testit

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

Mekaaniset tiedot

Paino [g]	490
Mitat [mm]	Ø 35 / L = 42,1



Inkrementaalianturi holkkiakselilla

RA-0500-I24/N6

Materiaalit	alumiini
Maks. kierrosmäärä, [U/min] mekaaninen	10000
Maks. liikkeellelähtömomentti [Nm]	2,5
Referenssilämpötila momentti [°C]	20
Akselin malli	holkkiakseli (avoin toiselta puolelta)
Akselihalkaisija [mm]	6
Akselisovitus	H7
Akselimateriaali	teräs (1.4104)
Akselin asennussyvyys [mm]	6...21
Maks. aksiaalinen poikkeama [mm]	0,5

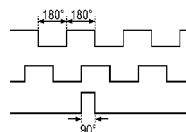
Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 6 m, PUR; radiaalinen / aksiaalinen

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

kaaviot ja käyrät

Pulssikaavio



pyörimissuunta myötäpäivään (akselin päästä katsottuna)