

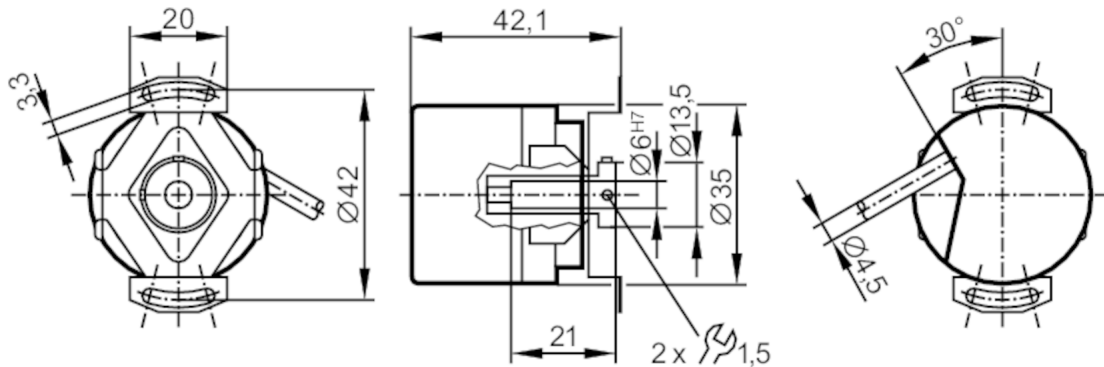


Inkrementaalianturi holkkiakselilla

RA-0100-I24/N2

Poistuva tuote

korvaava tuote: RA3101 + EVC544 Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!
 – Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia! – Lopetuspäivämäärä: 31.03.2016



Tuotteen ominaisuudet

Resoluutio	100 resoluutio
Akselin malli	holkkiakseli (avoin toiselta puolelta)
Akselihalkaisija [mm]	6

Sovellutus

Toimintaperiaate	inkrementaalinen
------------------	------------------

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	100 resoluutio
------------	----------------

Käyttöolosuhteet

Ympäristölämpötila [°C]	-40...70
Huomautus / ympäristölämpötila	kiinteästi asennettu kaapeli
Sallittu suht. ilmankosteus [%]	75; (hetkellinen: 95 %)
Suojausluokka	IP 64

Hyväksynät / testit

Iskunkestävyys	100 g (6 ms)
Tärinänkestävyys	10 g (55...2000 Hz)
MTTF [vuotta]	114



Inkrementaalianturi holkkiakselilla

RA-0100-I24/N2

Mekaaniset tiedot	
Paino [g]	235
Mitat [mm]	Ø 35 / L = 42,1
Materiaalit	alumiini
Maks. kierrosmäärä, mekaaninen [U/min]	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

Huomautuksia	
Huomautuksia	Poistuva tuote

Sähköinen liitäntä

Kaapeli: 2 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	<p>Lähtö A Lähtö B 0-indeksi</p>
--------------	--

Poistuva tuote

korvaava tuote: RA3101 + EVC544 Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia!
– Valitessasi korvaavaa tuotetta ota huomioon, että teknisissä tiedoissa voi olla eroavaisuuksia! – Lopetuspäivämäärä: 31.03.2016