



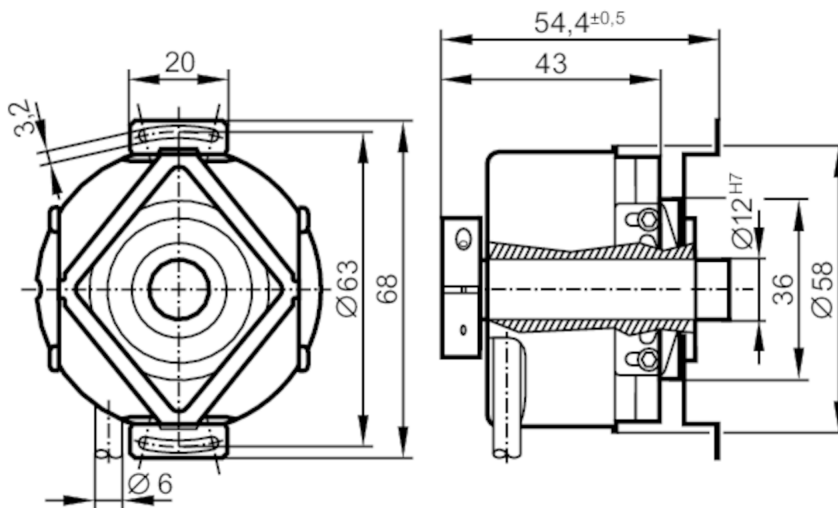
Inkrementell encoder med hul aksel

RO-0360-I05/N6

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: ROP521 + E11855

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



Produktegenskaper

Oppløsning	360,00 oppløsning
Akseldesign	kontinuerlig hul aksel
Akseldiameter [mm]	12,00

Applikasjon

Funksjon prinsipp	inkrementell
Deteksjonssystem	Fotoelektrisk

Elektriske data

Driftsspenningstoleranse [%]	10,00
Driftsspenning [V]	5,00 DC
Strømforbruk [mA]	< 150,00

Utganger

Elektrisk design	TTL
Maks. gjeldende belastning [mA]	20,00
Svitsjefrekvens [kHz]	300,00
Faseforskjell A og B [°]	90,00

Måle - / innstillingsområde

Oppløsning	360,00 oppløsning
------------	-------------------

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-30,00...100,00
Maks. relativ luftfuktighet [%]	98,00



Inkrementell encoder med hul aksel

RO-0360-I05/N6

Beskyttelse	IP 64; (på huset: IP 66; på akslen: IP 64)
-------------	--

Tester/godkjenninger

Støtmotstand	200 g
Vibrasjonsmotstand	30 g

Mekaniske data

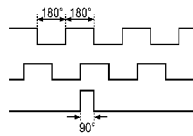
Vekt [g]	724,20
Dimensjoner [mm]	Ø 58,00 / L = 54,40
Materialer	aluminium
Maks. revolusjon, mekanisk [U/min]	12 000,00; (ved bruk av begge akselspenningene)
Maks. startmoment [Nm]	2,50
Referanse temperatur dreiemoment [°C]	20,00
Akseldesign	kontinuerlig hul aksel
Akseldiameter [mm]	12,00
Akselpasning	H7
Akselmateriale	rustfritt stål:
Installasjonsdybde på akselen [mm]	10,00
Maks. aksial aksel-feiljustering [mm]	1; (maks. radial aksel justering: ± 0,05 mm)

Elektrisk tilkobling

Kabel: 6 m, PUR; radial, kan også brukes aksialt

brun	A
grønn	A invertert
grå	B
rosa	B invertert
rød	0 indeks
svart	0 indeks invertert
blå	L+ sensor
hvit	0V sensor
brun / grønn	L+ (Up)
hvit/grønn	0V (Un)
lilac	feil invertert
skjerm	hus

Diagrammer og grafer

Pulsdiagram	 rotasjonsretning med urviseren (ser på akselen)
-------------	---