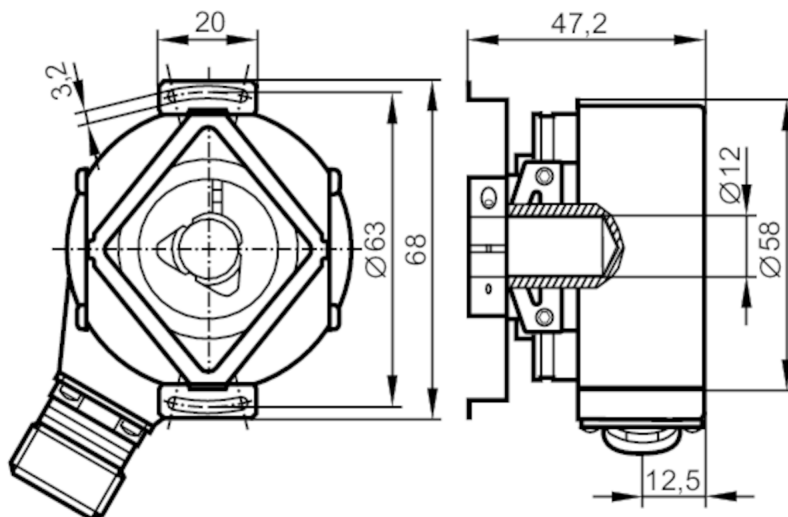




Inkrementell encoder med hul aksel

RO-1024-I05/T U

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



Produktegenskaper

Oppløsning	1 024,00 oppløsning
Akseldesign	hulaksel åpen til den ene siden
Akseldiameter [mm]	12,00

Applikasjon

Funksjon prinsipp	inkrementell
-------------------	--------------

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	1 024,00 oppløsning
------------	---------------------

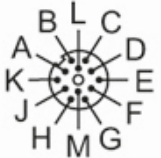
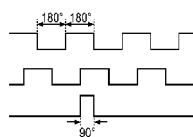
Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-30,00...100,00
Merknad om omgivelsestemperatur	for fast lagt kabel: -30 °C
Maks. relativ luftfuktighet [%]	98,00
Beskyttelse	IP 64



Inkrementell encoder med hul aksel

RO-1024-I05/T U

Tester/godkjenninger		
Støtmotstand		100 g (6 ms)
Vibrasjonsmotstand		10 g (55...2000 Hz)
Mekaniske data		
Vekt	[g]	349,20
Dimensjoner	[mm]	Ø 58,00 / L = 47,20
Materialer		aluminium
Maks. revolusjon, mekanisk	[U/min]	12 000,00
Maks. startmoment	[Nm]	1,00
Referanse temperatur dreiemoment	[°C]	20,00
Akseldesign		hulaksel åpen til den ene siden
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		
Koblinger: 1 x M18 (ifm 1001.20), radial		
		
A	B invertert	
B	Ub sensor	
C	0 indeks	
D	0 indeks invertert	
E	A	
F	A invertert	
G	feil invertert	
H	B	
K	0V Un	
L	0V sensor	
M	L+ Up	
skjerm	hus	
Diagrammer og grafer		
Pulsdiagram		
	rotasjonsretning med urviseren (ser på akselen)	