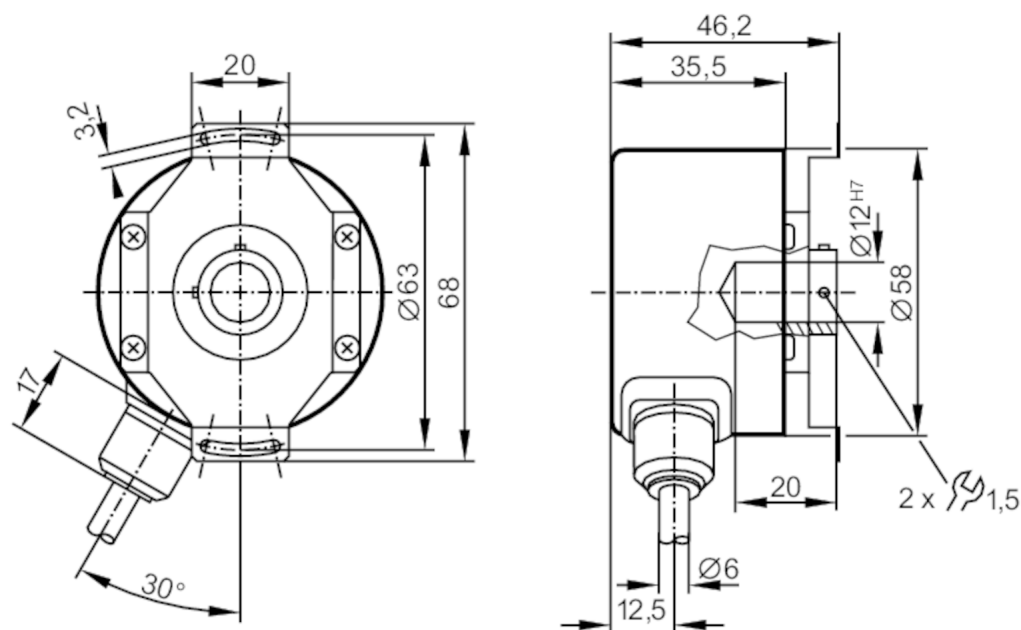


Prirasni enkoder sa šupljom osovinom

RO-0006-I24/N1U

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Rezolucija	6 razlučivost
Dizajn osovine	šuplja osovina otvorena na jednoj strani
Promjer osovine [mm]	12

Električni podaci

Radni napon [V]	10...30 DC
Potrošnja struje [mA]	< 150

Izlazi

Električna izvedba	HTL
Strujna opteretivost po izlazu [mA]	20
Frekvencija prekapćanja [kHz]	300
Vrsta zaštite od kratkog spoja	< 60 s
Fazni pomak A i B [°]	90

Raspon mjera/postavki

Rezolucija	6 razlučivost
------------	---------------

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-30...85
Napomena o temperaturi okoline	kod učvršćenog kabela: -30 °C
Temperatura skladištenja [°C]	-30...100
Max. dopuštena relativna vlažnost zraka [%]	98
Zaštita	IP 64



Prirasni enkoder sa šupljom osovinom

RO-0006-I24/N1U

Testovi / odobrenja

Otpornost na udarce	100 g (6 ms)
Otpornost na vibracije	10 g (55...2000 Hz)

Mehanički podaci

Dimenzije [mm]	Ø 58 / L = 35,5
Materijali	Aluminij
Maks. obrtaji, mehanički [U/min]	12000
Maks. početni zakretni moment [Nm]	1
Zakretni moment referentne temperature [°C]	20
Dizajn osovine	šuplja osovina otvorena na jednoj strani
Promjer osovine [mm]	12
Postavljanje osovine	H7
Materijal osovine	nehrđajući čelik
Ugradbena dubina osovine [mm]	10
Max. aksijalno poravnanje osovine [mm]	1; (max. radijalno poravnanje osovine: ± 0,05 mm)

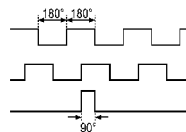
Električni priključak

Kabel: 1 m, PUR; radijalno

Smeđe	A
Zeleno	A invertno
Sivo	B
Ružičasto	B invertno
Crveno	indeks 0
crno	indeks 0 invertno
Plavo	10...30V senzor
Bijelo	0V senzor
smeđe/zeleno	10...30V (Up)
bijelo/zeleno	0V (Un)
zaslon	kućište

dijagrami i grafikoni

Dijagram impulsa



Smjer okretaja u smjeru kazaljke na satu (vidljivo na osovini)