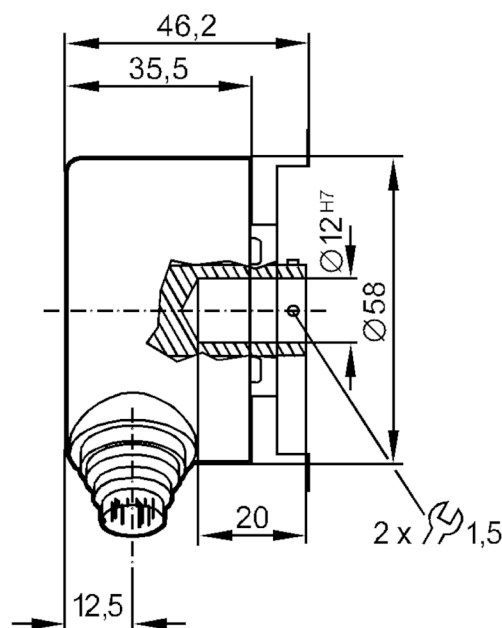
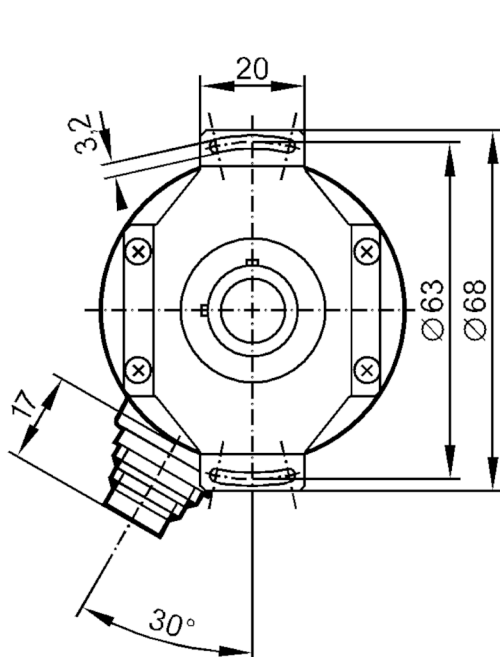


Inkrementell pulsgivare med hålaxel

RO-1250-I24/T U

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv



Produkttegenskaper

Upplösning	1250 upplösning
Axelutförande	Hål, öppen på en sida
Axeldiameter [mm]	12

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...30 DC
Strömförbrukning [mA]	< 200

Utgångar

Elektriskt utförande	HTL
Max. strömbelastning per utgång [mA]	20
Kopplingsfrekvens [kHz]	160
Typ av kortslutningsskydd	< 60 s
Fasförskjutning A och B [°]	90

Mät-/ Inställningsområde

Upplösning	1250 upplösning
------------	-----------------

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C]	-30...91
Hänvisning till omgivningstemperatur	Up < 18 V: -30...100 °C
Lagringstemperatur [°C]	-30...100
Max. relativ luftfuktighet [%]	98
Kapslingsklass	IP 64

RO6358



Inkrementell pulsgivare med hålaxel

RO-1250-I24/T U

Godkännanden / tester

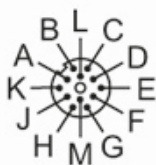
Stöttålighet	100 g (6 ms)
Vibrationstålighet	10 g (55...2000 Hz)

Mekaniska data

Mått [mm]	Ø 58 / L = 46,2
Material	Aluminium
Max .antal varv, mekaniskt [U/min]	12000
Max. igångsättningsmoment [Nm]	2,5
Referenstemperatur vridmoment [°C]	20
Axelutförande	Hål, öppen på en sida
Axeldiameter [mm]	12
Axelpassning	H7
Axelmaterial	rostfritt stål
Installations djup för axel [mm]	10
Max. axiel axelbelastning [mm]	1; (Max. radiell axelbelastning: ± 0,05 mm)

Elektrisk anslutning

Anslutning: 1 x M18, radiell



A	B inverterad
B	Ub givare
C	0-Index
D	0-Index inverterad
E	A
F	A inverterad
G	felindikering inverterad
H	B
K	0V Un
L	0V givare
M	L+ Up
Skärm	kapsling

diagram och grafer

Impulsdiagram	 Medurs rotation (sett på axeln)
---------------	---