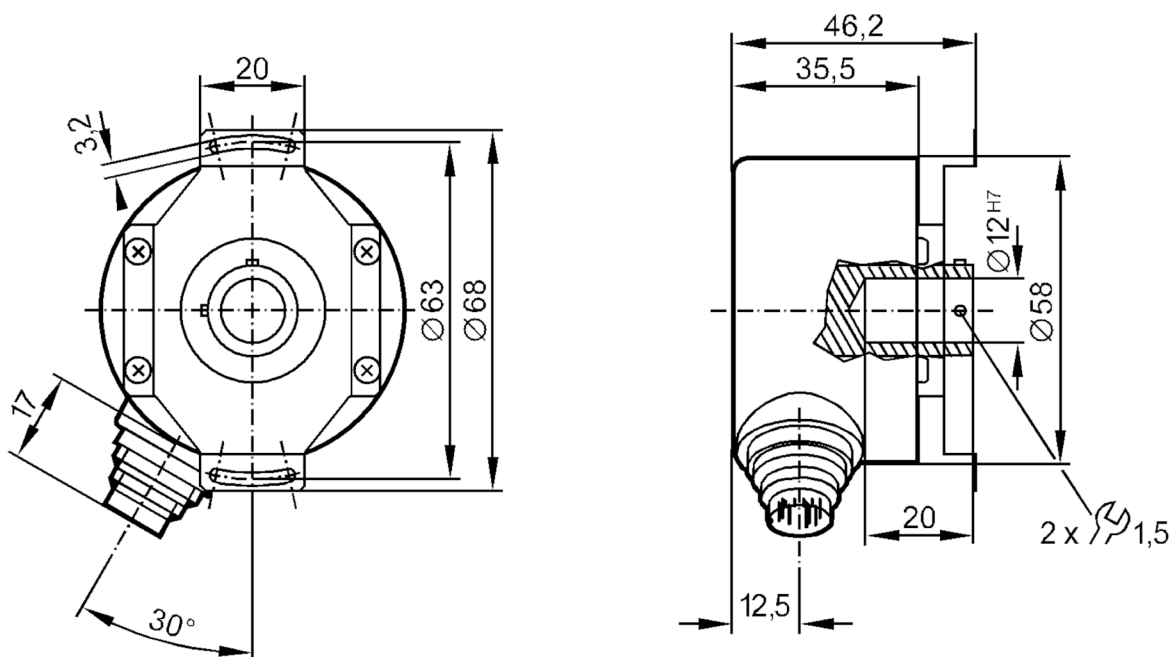


Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produktegenskaber

Opløsning	1250 opløsning
Aksel design	hul aksel åben i én side
Akseldiameter [mm]	12

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...30 DC
Strømforbrug [mA]	< 200

Udgange

Elektrisk design	HTL
Max strømbelastning pr. udgang [mA]	20
Koblingsfrekvens [kHz]	160
Type af kortslutningsbeskyttelse	< 60 s
Faseforskydning A og B [°]	90

Måle/indstillingsområde

Opløsning	1250 opløsning
-----------	----------------

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-30...91
Bemærk omgivelsestemperatur	Up < 18 V: -30...100 °C
Lagringstemperatur [°C]	-30...100
Maks. tilladt relativ luftfugtighed [%]	98



Inkremental enkodere med hulaksel

RO-1250-I24/T U

Kapslingsklasse	IP 64
-----------------	-------

Godkendelser / Tests

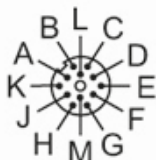
Chokbestandig	100 g (6 ms)
Vibrationsbestandig	10 g (55...2000 Hz)

Mekaniske data

Dimensioner [mm]	Ø 58 / L = 46,2
Materiale	aluminium
Max. omdrejning, mekanisk [U/min]	12000
Max. startmoment [Nm]	2,5
Reference temperatur moment [°C]	20
Aksel design	hul aksel åben i én side
Akseldiameter [mm]	12
Aksel tolerance	H7
Aksel materiale	Rustfrit stål
Indbygningsdybde for aksel [mm]	10
Maks. aksial akselforskydning [mm]	1; (maks. radial akselforskydning: ± 0,05 mm)

Elektrisk tilslutning

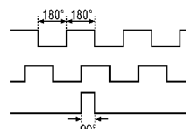
Stik: 1 x M18, radial



A	B inverteret
B	Ub Sensor
C	0-Index
D	0-Index inverteret
E	A
F	A inverteret
G	fejl inverteret
H	B
K	0V Un
L	0V Sensor
M	L+ Up
Skærm	Kapsling

diagrammer og grafer

Impulsdiagram



retning på rotation med uret (ses på akselenden)