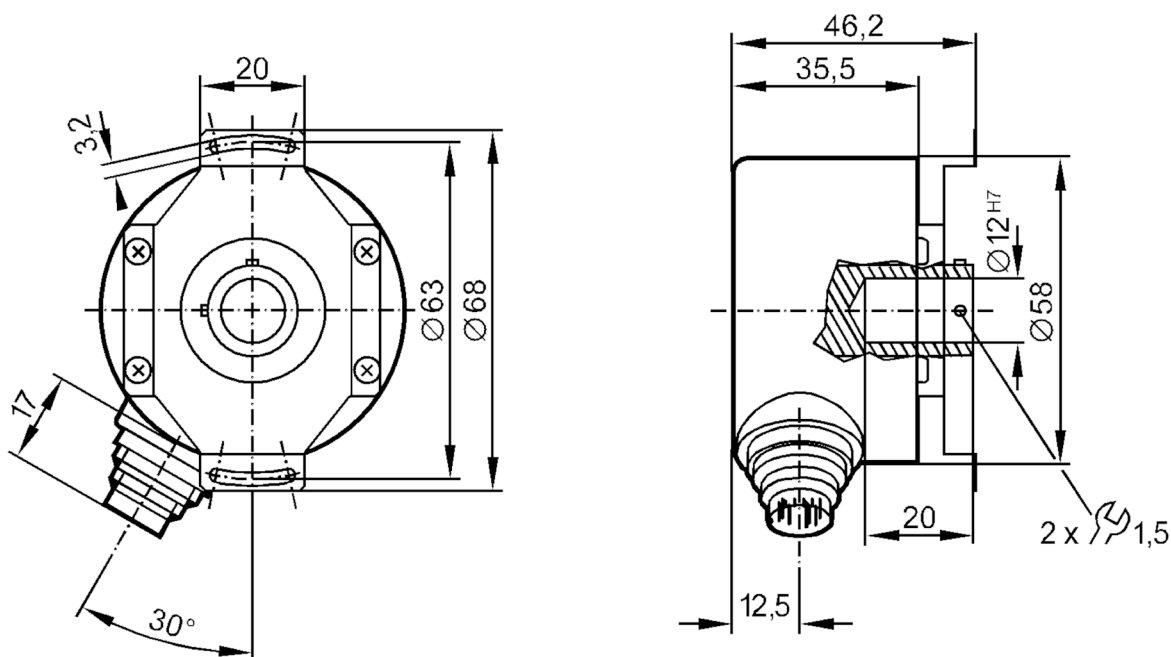


Incrementele pulsgever met holle as

RO-1250-I24/T U

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



Producteigenschappen

Resolutie	1250 stappen
As uitvoering	eenzijdig holle asgat
Asdiameter [mm]	12

Elektrische eigenschappen

Voedingsspanning [V]	10...30 DC
Stroomopname [mA]	< 200

Uitgangen

Elektrische uitvoering	HTL
Stroombelasting per uitgang [mA]	20
Schakelfrequentie [kHz]	160
Uitvoering kortsluitbeveiliging	< 60 s
Faseverschuiving A en B [°]	90

Meet- / instelbereik

Resolutie	1250 stappen
-----------	--------------

Omgevingsvariabelen

Omgevingstemperatuur [°C]	-30...91
Opmerking voor de omgevingstemperatuur	Up < 18 V: -30...100 °C
Opslagtemperatuur [°C]	-30...100
Max. toelaatbare relatieve luchtvochtigheid [%]	98
Beschermklasse	IP 64



Incrementele pulsgever met holle as

RO-1250-I24/T U

Toelatingen / testen

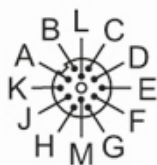
Schokbestendigheid	100 g (6 ms)
Trillingsbestendigheid	10 g (55...2000 Hz)

Mechanische eigenschappen

Afmetingen [mm]	Ø 58 / L = 46,2
Materialen	aluminium
Max. toerental mechanisch [U/min]	12000
Max. aandraaimoment [Nm]	2,5
Referentietemperatuur aandraaimoment [°C]	20
As uitvoering	eenzijdig holle asgat
Asdiameter [mm]	12
As passing	H7
Materiaal as	RVS
Inbouwdiepte van de as [mm]	10
Max. axiale asverplaatsing [mm]	1; (max. radiale as uitlijning : ± 0,05 mm)

Elektrische aansluiting

Connector: 1 x M18, radiaal



A	B geïnverteerd
B	Ub sensor
C	0-index
D	0-index geïnverteerd
E	A
F	A geïnverteerd
G	storing geïnverteerd
H	B
K	0V Un
L	0V sensor
M	L+ Up
afscherming	behuizing

Diagrammen en curves

Impulsdiagram



draairichting met de klok mee op de as gezien