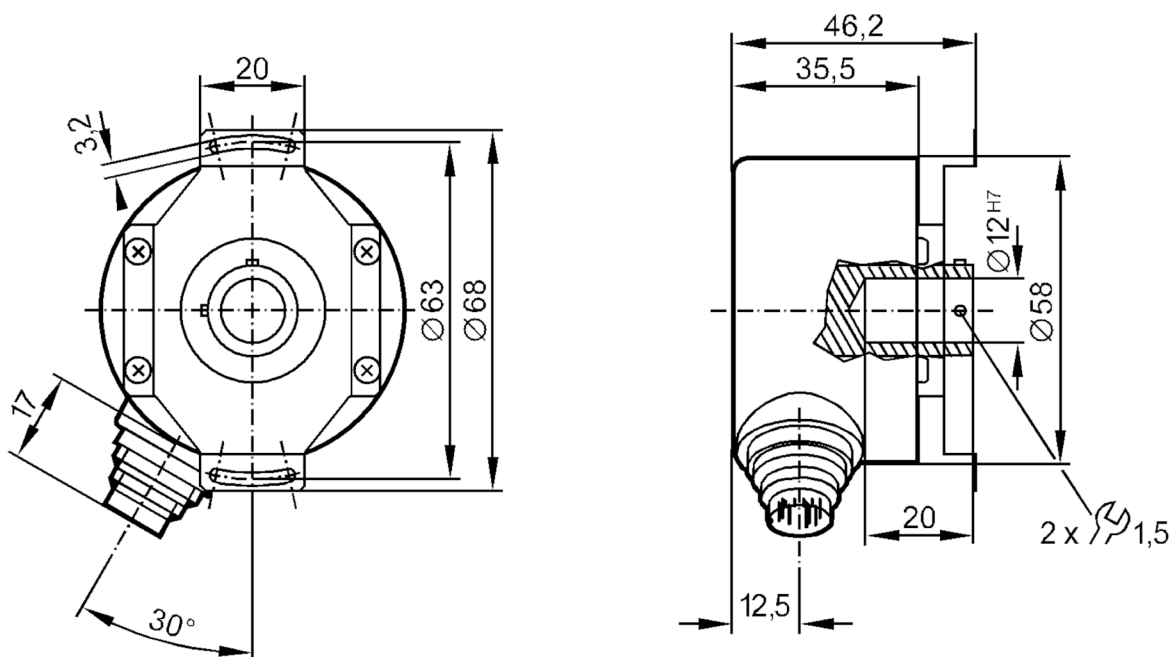


A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

**Termékjellemzők**

Felbontás	50 Felbontás
Tengely kialakítás	egyik oldalon nyitott csőtengely
Tengely átmérő [mm]	12

Elektromos adatok

Üzemi feszültség [V]	10...30 DC
Áramfelvétel [mA]	< 200

Kimenetek

Elektromos kivitel	HTL
Maximális áramerősség [mA] kimenetenként	20
Kapcsolási frekvencia [kHz]	160
Rövidzárlat elleni védelem típusa	< 60 s
A és B fáziseltérés [°]	90

Mérési / beállítási tartomány

Felbontás	50 Felbontás
-----------	--------------

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	-30...95
Megjegyzés a környezeti hőmérsékletre	Up < 18 V: -30...100 °C
Tárolási hőmérséklet [°C]	-30...100
Max. megengedett relatív páratartalom [%]	98



Inkrementális enkóder csőtengellyel

RO-0050-I24/T U

Védettség	IP 64
-----------	-------

Tesztek / engedélyek

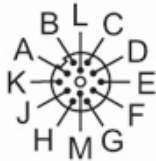
Ütésállóság	100 g (6 ms)
Rezgésállóság	10 g (55...2000 Hz)

Mechanikai adatok

Méret	[mm]	Ø 58 / L = 46,2
Anyag		alumínium
Max. mechanikus fordulatszám	[U/min]	12000
Maximális indítónyomaték	[Nm]	2,5
Nyomaték referenciahőmérséklet	[°C]	20
Tengely kialakítás		egyik oldalon nyitott csőtengely
Tengely átmérő	[mm]	12
Tengely illeszkedés		H7
Tengely anyaga		rozsdamentes acél
Tengely beépítési mélysége	[mm]	10
Max. axiális tengelyeltérés	[mm]	1; (max. sugárirányú tengelybeállítás: ± 0,05 mm)

Elektromos csatlakozás

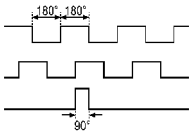
Csatlakozó: 1 x M18, radiális



A	B invertált
B	Ub érzékelő
C	O-index
D	O-index invertált
E	A
F	A invertált
G	zavarás invertált
H	B
K	0V Un
L	0V érzékelő
M	L+ Up
árnyékolás	ház

Diagrammok és grafikonok

impulzusdiagramm



forgásirány: jobb (a tengelyt nézve)