

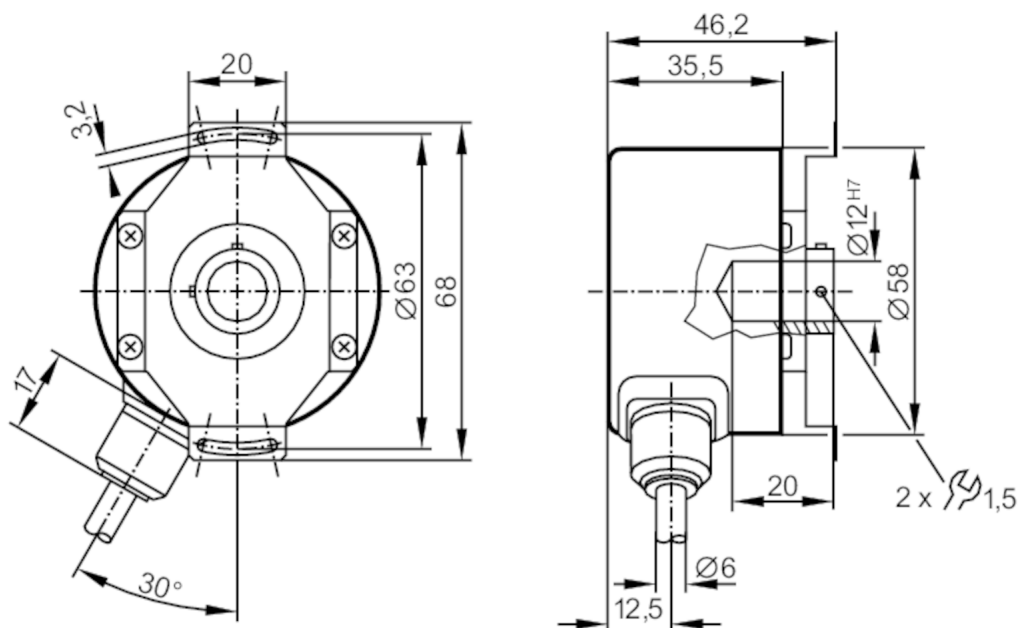
Inkrementális enkóder csőtengellyel

RO-3600-I05/N1U

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés

Alternatív termékek: RO3501

Kérem, vegye figyelembe az alternatív termék esetlegesen eltérő műszaki adatait!



Termékjellemzők

Felbontás	3600 Felbontás
Tengely kialakítás	egyik oldalon nyitott csőtengely
Tengely átmérő [mm]	12

Elektromos adatok

Üzemi feszültség toleranciája [%]	10
Üzemi feszültség [V]	5 DC
Áramfelvétel [mA]	< 150

Kimenetek

Elektromos kivitel	TTL
Maximális áramterhelhetőség [mA] kimenetenként	20
Kapcsolási frekvencia [kHz]	300
A és B fáziseltérés [°]	90

Mérési / beállítási tartomány

Felbontás	3600 Felbontás
-----------	----------------

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	-30...100
Tárolási hőmérséklet [°C]	-30...100
Max. megengedett relatív páratartalom [%]	98



Inkrementális enkóder csőtengellyel

RO-3600-I05/N1U

Védettség	IP 64
-----------	-------

Tesztek / engedélyek

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

Mechanikai adatok

Súly [g]	443,2
Méreték [mm]	Ø 58 / L = 35,5
Anyagok	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)

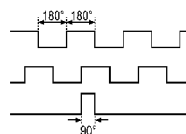
Elektromos csatlakozás

Kábel: 1 m, PUR; radiális

barna	A
zöld	A invertált
szürke	B
rózsaszín	B invertált
piros	O-index
fekete	O-index invertált
kék	L+ érzékelő
fehér	0V érzékelő
barna/zöld	L+ (Up)
fehér/zöld	0V (Un)
lila	zavarás invertált
árnyékolás	ház

Diagrammok és grafikonok

impulzusdiagramm



forgásirány: jobb (a tengelyt nézve)