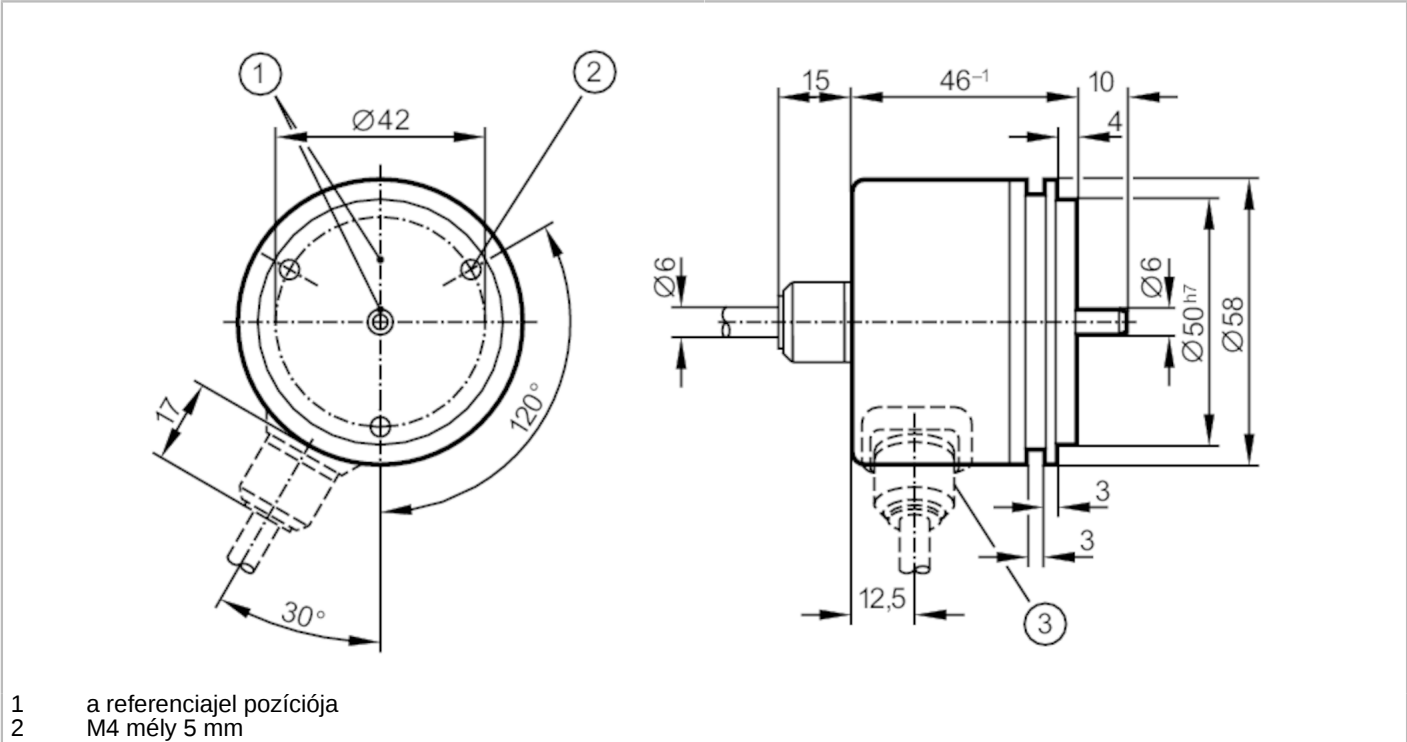




Inkrementális enkóder tömör tengellyel

RU-1500-I24/L2

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők		
Felbontás		1500 Felbontás
Tengely kialakítás		tömör tengely
Tengely átmérő [mm]		6
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség [V]		10...30 DC
Áramfelvétel [mA]		150
Kimenetek		
Elektromos kivitel		HTL
Maximális áramterhelhetőség [mA] kimenetenként		50
Kapcsolási frekvencia [kHz]		160
Rövidzárlat elleni védelem típusa		< 60 s
A és B fáziseltérés [°]		90
Mérési / beállítási tartomány		
Felbontás		1500 Felbontás
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet [°C]		-20...85
Tárolási hőmérséklet [°C]		-30...100
Max. megengedett relatív páratartalom [%]		98



Inkrementális enkóder tömör tengellyel

RU-1500-I24/L2

Védettség	IP 64
-----------	-------

Tesztek / engedélyek

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

Mechanikai adatok

Méret	[mm]	Ø 58 / L = 46
Anyag		alumínium
Max. mechanikus fordulatszám	[U/min]	12000
Maximális indítónyomaték	[Nm]	1
Nyomaték referenciahőmérséklet	[°C]	20
Tengely kialakítás		tömör tengely
Tengely átmérő	[mm]	6
Tengely anyaga		acél (1.4104)
Max. tengelyirányú tengelyterhelés (tengelyvégen)	[N]	10
Max. sugárirányú tengelyterhelés (tengelyvégen)	[N]	20
Rögzítő karima		szinkronkarima

Elektromos csatlakozás

Kábel: 2 m, PUR; axiális

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)
------------------	---