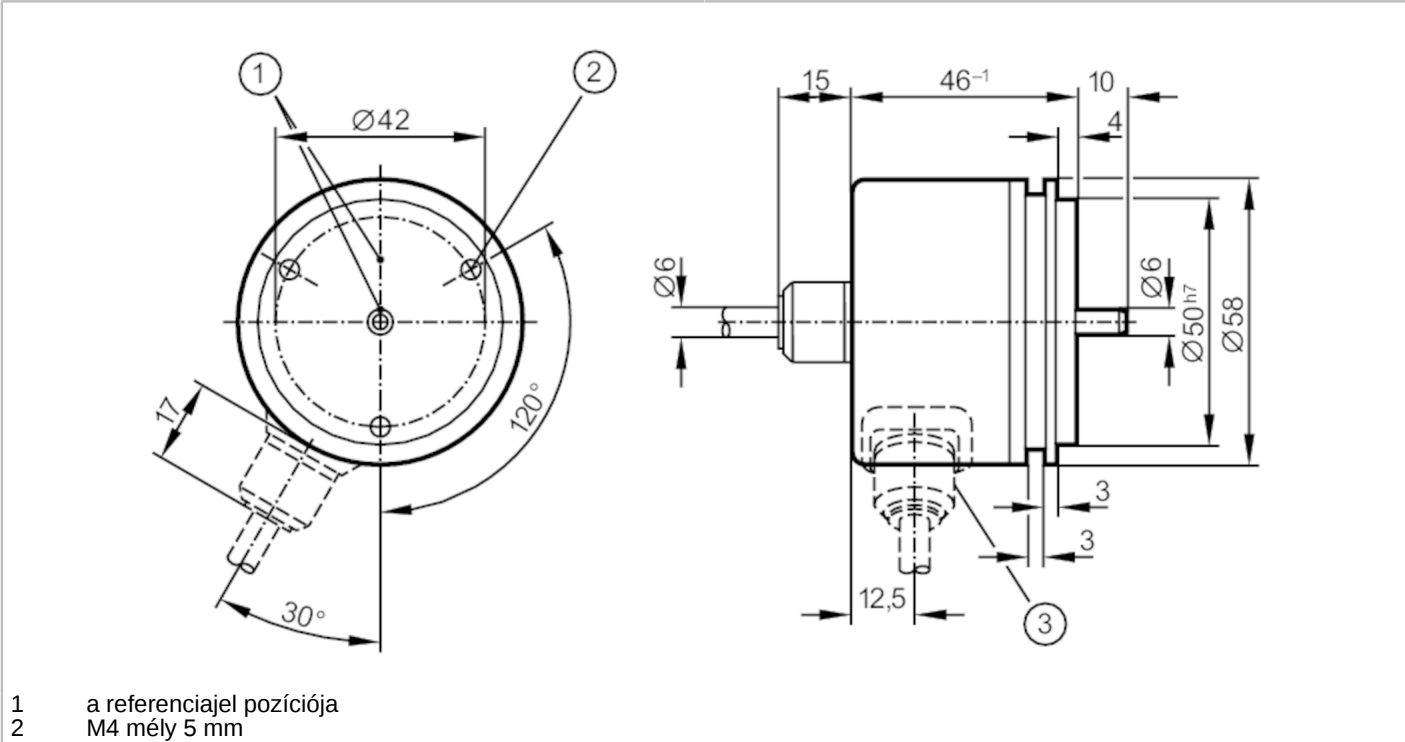




Inkrementális enkóder tömör tengellyel

RU-1250-I05/P1E

A termék már nem elérhető - archív bejegyzés



Termékjellemzők		
Felbontás		1250 Felbontás
Tengely kialakítás		tömör tengely
Tengely átmérő	[mm]	6
Elektromos adatok		
Üzemi feszültség toleranciája	[%]	10
Üzemi feszültség	[V]	5 DC
Áramfelvétel	[mA]	150
Kimenetek		
Elektromos kivitel		TTL
Maximális áramterhelhetőség	[mA]	20
kimenetenként		
Kapcsolási frekvencia	[kHz]	300
A és B fáziseltérés	[°]	90
Mérési / beállítási tartomány		
Felbontás		1250 Felbontás
Környezeti körülmények		
Környezeti hőmérséklet	[°C]	-20...100
Tárolási hőmérséklet	[°C]	-30...100
Max. megengedett relatív páratartalom	[%]	98
Védettség		IP 66



Inkrementális enkóder tömör tengellyel

RU-1250-I05/P1E

Tesztek / engedélyek		
Ütésállóság		100 g (6 ms)
Rezgésállóság		10 g (55...2000 Hz)
Mechanikai adatok		
Méreték	[mm]	Ø 58 / L = 46
Anyagok		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: 1 m, PUR; axiális		
Csatlakozó: 1 x M23 (ifm 1001.1)		
rózsaszín (1)	B invertált	
kék (2)	+5V érzékelő	
piros (3)	O-index	
fekete (4)	O-index invertált	
barna (5)	A	
zöld (6)	A invertált	
lila (7)	zavarás invertált	
szürke (8)	B	
pin 9	n.c.	
fehér/zöld (10)	0V (Un)	
fehér (11)	0V érzékelő	
barna/zöld (12)	+5V (Up)	
árnyékolás	ház	



Inkrementális enkóder tömör tengellyel

RU-1250-I05/P1E

Diagrammok és grafikonok

impulzusdiagramm



forgásirány: jobb (a tengelyt nézve)