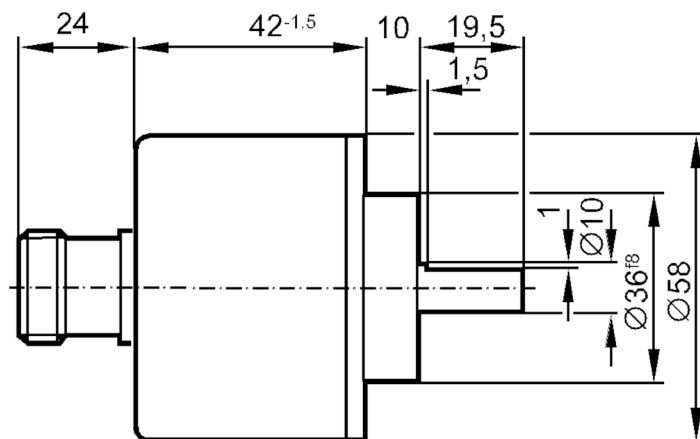




- CE **UL**[®] US

Felbontás	625 Felbontás
Tengely kialakítás	tömör tengely
Tengely átmérő [mm]	10

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

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

Felbontás	625 Felbontás
-----------	---------------

Környezeti hőmérséklet	[°C]	-30...100
Tárolási hőmérséklet	[°C]	-30...100
Max. megengedett relatív páratartalom	[%]	98
Védettség		IP 64



Inkrementális enkóder tömör tengellyel

RV-0625-105/J

Tesztek / engedélyek

Ütésállóság	100 g (6 ms)
Rezgésállóság	15 g (55...2000 Hz)

Mechanikai adatok

Méreték	[mm]	Ø 58 / L = 95,5
Anyagok		alumínium
Max. mechanikus fordulatszám	[U/min]	12000
Maximális indítónyomaték	[Nm]	1
Nyomaték referenciahőmérséklet	[°C]	20
Tengely kialakítás		tömör tengely
Tengely átmérő	[mm]	10
Tengely anyaga		acél (1.4104)
Max. tengelyirányú tengelyterhelés (tengelyvégen)	[N]	10
Max. sugárirányú tengelyterhelés (tengelyvégen)	[N]	20

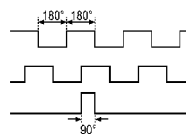
Elektromos csatlakozás

Csatlakozó: 1 x (ifm 1001.4), axiális

1	B invertált
2	L+ érzékelő
3	O-index
4	O-index invertált
5	A
6	A invertált
árvényekölás	ház
7	zavarás invertált
8	B
9	n.c.
10	0V (Un)
11	0V érzékelő
12	L+

Diagrammok és grafikonok

impulzusdiagramm



forgásirány: jobb (a tengelyt nézve)