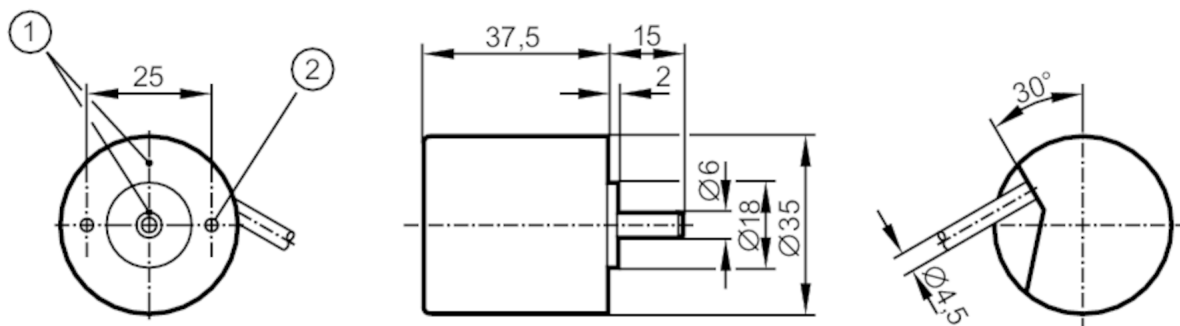


Inkrementális enkóder tömör tengellyel

RB-0250-I24/L3I

Kifutó termék



- 1 a referenciajel pozíciója
2 M3 mély 5 mm

Termékjellemzők

Felbontás	250 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 áramerhelhetőség [mA] kimenetenként	50
Kapcsolási frekvencia [kHz]	160
Rövidzárlat elleni védelem típusa	< 60 s
A és B fáziseltérés [°]	90

Mérési / beállítási tartomány

Felbontás	250 Felbontás
-----------	---------------

Környezeti körülmények

Környezeti hőmérséklet [°C]	-30...70
Környezeti hőmérséklet (mozgó) [°C]	-10...70
Max. megengedett relatív páratartalom [%]	75
Védettség	IP 66

Tesztek / engedélyek

Ütésállóság	100 g (6 ms)
Rezgésállóság	10 g (55...2000 Hz)
MTTF [év]	190

Mechanikai adatok

Súly [g]	319,6
----------	-------



Inkrementális enkóder tömör tengellyel

RB-0250-I24/L3I

Méreték	[mm]	Ø 35 / L = 52,5
Anyagok		alumínium
Max. mechanikus fordulatszám	[U/min]	10000
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]	5
Max. sugárirányú tengelyterhelés (tengelyvégen)	[N]	10

Megjegyzések

Csomagolási egység	1 db
--------------------	------

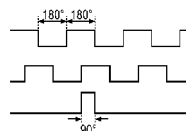
Elektromos csatlakozás

Kábel: 3 m, PVC

fehér	A
zöld	B
sárga	O-index
barna	10...30V (Up)
szürke	0V (Un)
árnyékolás	ház

Diagrammok és grafikonok

impulzusdiagramm



forgásirány: jobb (a tengelyt nézve)