

# RB1007

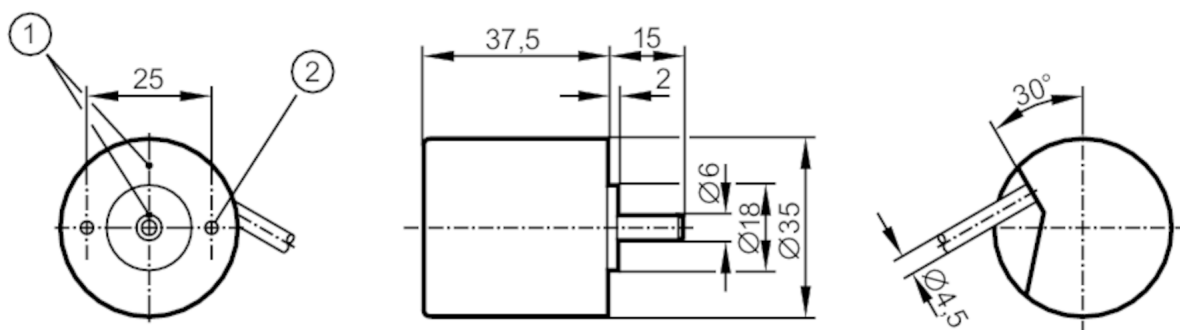


## Encoder incremental cu arbore

RB-0100-I05/L2

Articol scos din productie

Articol alternativ: RB3500 Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite! – Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite! – Data expirării: 31.03.2016



- 1 Poziția mărcii de referință  
2 M3 Adancime 5 mm



### Caracteristicile produsului

Rezoluție	100 rezoluție
Schita arbore	arbore
Diametru arbore [mm]	6

### Aplicatie

Principiu de functionare	incremental
--------------------------	-------------

### Date electrice

Tolerante tensiune operare [%]	10
Tensiune de lucru [V]	5 DC
Consum de energie [mA]	120

### Iesiri

Model electric	TTL
Max. Sarcina de curent per ieșire [mA]	20
Frecvență de comutare [kHz]	300
Decalaj fază A și B [°]	90

### Domeniu de masura/programare

Rezoluție	100 rezoluție
-----------	---------------

### Condițiile mediului

Temperatură de ambianță [°C]	-40...100
Nota cu privire la temperatura ambientală	la cablu pozat
Umiditate relativă max. admisibilă a aerului [%]	75; (scurt: 95 %)
Protectie	IP 64

# RB1007



## Encoder incremental cu arbore

RB-0100-I05/L2

Teste / certificari		
Rezistență la șoc		100 g (6 ms)
Rezistență la vibrații		10 g (55...2000 Hz)
MTTF	[ani]	190
Date mecanice		
Greutate	[g]	260,4
Dimensiuni	[mm]	Ø 35 / L = 52,5
Materiale		Aluminiu
Revoluția Max., mecanică	[U/min]	10000
Max. Cuplu de pornire	[Nm]	1
Temperatura de cuplu de referință	[°C]	20
Schita arbore		arbore
Diametru arbore	[mm]	6
Materiaial arbore		otel (1.4104)
Max. incarcarea axiala pe arbore (la capatul arborelui)	[N]	5
Max. incarcarea radiala pe arbore (la capatul arborelui)	[N]	10
Observații		
Indicații		Articol scos din producție
Conectare electrică		
Cablul: 2 m, PUR; utilizabili radial, dar și axial		
maro	A	
verde	A inversat	
gri	B	
roz	B inversat	
roșu	Index 0	
negru	Index 0 inversat	
maro / verde	L+ (Up)	
alb / verde	L- 0 V (Un)	
albastru	L+ Senzor	
alb	L- 0 V Senzor	
violet	dereglare inversat	
Ecran	Capsula	
diagrame si grafice		
Diagramă impuls		<p>leșire A leșire B Index 0</p>

# RB1007

## Encoder incremental cu arbore

RB-0100-I05/L2



Articol scos din productie

Articol alternativ: RB3500 Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite! – Țineți seama la alegerea articolului alternativ și a accesoriilor de eventuale date tehnice care pot fi diferite! – Data expirării: 31.03.2016