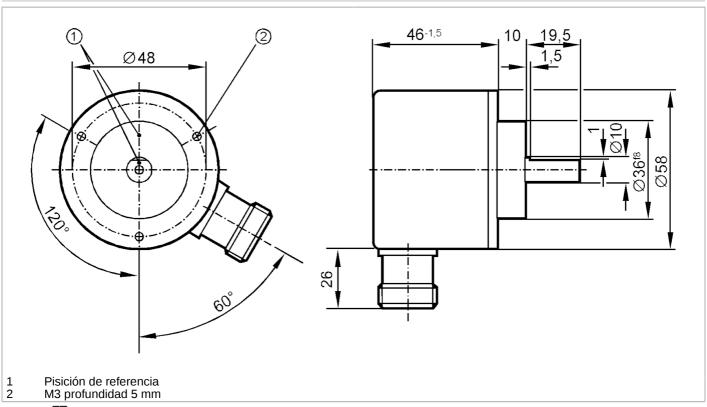
# **RV6141**

### Encóder incremental con eje macizo

RV-1024-I24/K E



#### Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo





Características del product	0			
Resolución		1024 impulsos		
Versión del eje		eje macizo		
Diámetro del eje	[mm]	10		
Campo de aplicación				
Principio de funcionamiento		incremental		
Datos eléctricos				
Tensión de alimentación	[V]	1030 DC		
Consumo de corriente	[mA]	150		
Salidas				
Alimentación		HTL		
Corriente máxima por cada salida	[mA]	50		
Frecuencia de conmutación	[kHz]	160		
Tipo de protección contra cortocircuitos		< 60 s		
Desfase canal A y B	[°]	90		
Rango de configuración / n	nediciór	1		
Resolución		1024 impulsos		
Condiciones ambientales				
Temperatura ambiente	[°C]	-3085		

## **RV6141**

#### Encóder incremental con eje macizo





Temperatura de	[°C]			
almacenamiento	[ 0]	-30100		
Humedad relativa del aire máx.	[%]	98		
Grado de protección		IP 66		
Homologaciones / prueba	s			
Resistencia a choques		100 g (6 ms)		
Resistencia a vibraciones		15 g (552000 Hz)		
Datos mecánicos				
Peso Peso	[g]	400		
Dimensiones	[mm]	Ø 58 / L = 75,5		
Materiales		aluminio		
Velocidad de rotación máx. mecánica	[U/min]	12000		
Par de apriete inicial máx.	[Nm]	1		

20

eje macizo

10

1.4104 (acero)

10

20

COL	nexión		90	trics
CUI		-		UIICC

Carga máx. axial en el

Carga máx. radial en el

Temperatura de referencia

par de apriete Versión del eje

Diámetro del eje

Material del eje

extremo del eje

extremo del eje

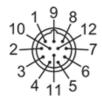
[°C]

[mm]

[N]

[N]

Conector: 1 x M23 (ifm 1001.4), radial



1	B invertido
2	L+ sensor
3	índice 0
4	índice 0 invertido
5	A
6	A invertido
7	Avería invertido
8	В
9	n.c.
10	0V
11	0V sensor
12	L+

# **RV6141**

## Encóder incremental con eje macizo



RV-1024-I24/K E

