# **RV6056**

#### Encóder incremental con eje macizo

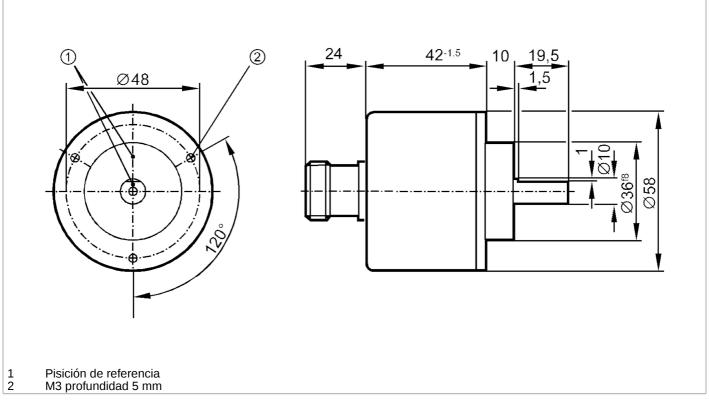
RV-0840-124/S C



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

#### Artículos alternativos: RV6066

Al seleccionar un artículo alternativo tenga en cuenta que los datos técnicos pueden variar.



# 

Características del product	ю.	
Resolución		840 impulsos
Versión del eje		eje macizo
Diámetro del eje	[mm]	10
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		840 impulsos

# **RV6056**

# Encóder incremental con eje macizo





Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-3085
Temperatura de almacenamiento	[°C]	-30100
Humedad relativa del aire máx.	[%]	98
Grado de protección		IP 64
Homologaciones / prueba	s	
Resistencia a choques		100 g (6 ms)
Resistencia a vibraciones		15 g (552000 Hz)
Datos mecánicos		
Dimensiones	[mm]	Ø 58 / L = 95,5
Materiales		aluminio
Velocidad de rotación máx. mecánica	[U/min]	12000
Par de apriete inicial máx.	[Nm]	1
Temperatura de referencia par de apriete	[°C]	20
Versión del eje		eje macizo
Diámetro del eje	[mm]	10
Material del eje		1.4104 (acero)
Carga máx. axial en el extremo del eje	[N]	10
Carga máx. radial en el extremo del eje	[N]	20

### Conexión eléctrica

Conector: 1 x M23 (ifm 1001.4), axial



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+

# **RV6056**

### Encóder incremental con eje macizo



RV-0840-I24/S C

