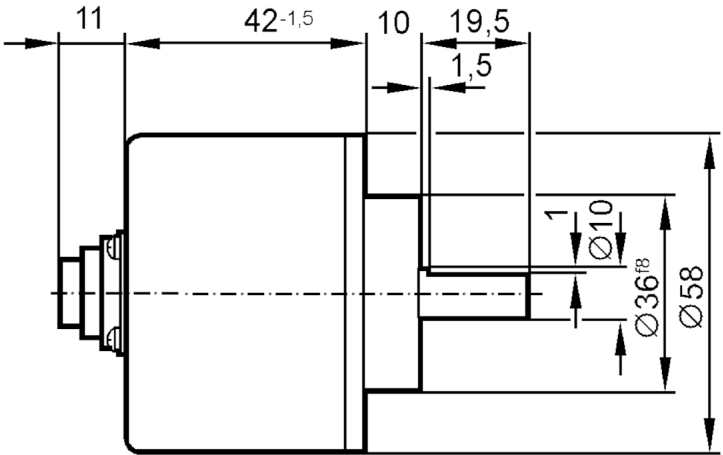
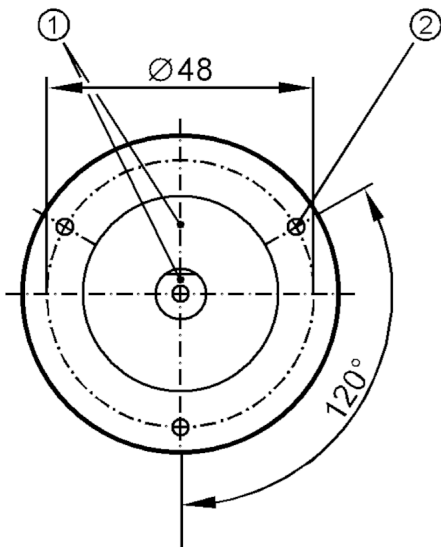




Encóder incremental con eje macizo

RV-0100-I24/S

Este artículo ya no est  disponible - ficha de archivo



- 1 Posición de referencia
- 2 M3 profundidad 5 mm



Características del producto		
Resolución		100 impulsos
Versión del eje		eje macizo
Diámetro del eje [mm]		10
Datos eléctricos		
Tensión de alimentación [V]		10...30 DC
Consumo de corriente [mA]		150
Salidas		
Alimentación		HTL
Corriente máx. de carga por salida [mA]		50
Frecuencia de conmutación [kHz]		300
Tipo de protección contra cortocircuitos		< 60 s
Desfase canal A y B [�]		90
Rango de configuración / medición		
Resolución		100 impulsos
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente [�C]		-20...70
Temperatura de almacenamiento [�C]		-30...100



Encóder incremental con eje macizo

RV-0100-I24/S

Humedad relativa del aire máx.	[%]	98
Grado de protección		IP 64

Homologaciones / pruebas

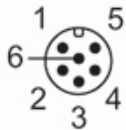
Resistencia a choques		100 g (11 ms)
Resistencia a las vibraciones		10 g (58...2000 Hz)

Datos mecánicos

Peso	[g]	44
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 M12, axial



1	L+
2	A
3	Pantalla Carcasa
4	B
5	Índice 0
6	0V

Diagramas y curvas

Diagrama de impulsos	Sentido de giro en el sentido de las agujas del reloj (mirando hacia el eje)
----------------------	---