RV1062

Encóder incremental con eje macizo

RV-1250-I05/P1



Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo 2 46-1.5 19,5 1,5 2 Pisición de referencia M3 profundidad 5 mm



Características del product	:0			
Resolución		1250 impulsos		
Versión del eje		eje macizo		
Diámetro del eje	[mm]	10		
Datos eléctricos				
Tolerancia de tensión de alimentación	[%]	10		
Tensión de alimentación	[V]	5 DC		
Consumo de corriente	[mA]	150		
Salidas				
Alimentación		TTL		
Corriente máxima por cada salida	[mA]	20		
Frecuencia de conmutación	[kHz]	300		
Desfase canal A y B	[°]	90		
Rango de configuración / medición				
Resolución		1250 impulsos		
Condiciones ambientales				
Temperatura ambiente	[°C]	-20100		
Temperatura de almacenamiento	[°C]	-30100		
Humedad relativa del aire máx.	[%]	98		

RV1062

Encóder incremental con eje macizo

RV-1250-I05/P1



Grado de protección		IP 64
Homologaciones / prueba	s	
Resistencia a choques		100 g (6 ms)
Resistencia a vibraciones		10 g (552000 Hz)
Datos mecánicos		
Dimensiones	[mm]	Ø 58 / L = 46
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

Cable: 1 m, PUR; axial

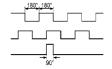
Conector: 1 x M23



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

Diagramas y curvas

Diagrama de impulsos



giro en el sentido de las agujas del reloj (vista sobre el eje)