RV6067

Encóder incremental con eje macizo

RV-0720-I24/ B



Este artículo ya no está disponible - ficha de archivo 24 42-1.5 10 19.5 10 1

(€ :\$\(\frac{1}{2}\)US

Características del product	0	
Resolución		720 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	nedición	1
Resolución		720 impulsos
Condiciones ambientales		
Temperatura ambiente	[°C]	-3085
Temperatura de almacenamiento	[°C]	-30100

RV6067

Encóder incremental con eje macizo





Humedad relativa del aire máx.	[%]	98		
Grado de protección		IP 64		
Homologaciones / pruebas	6			
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 (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 B 9 n.c. 10 0V 11 0V sensor 12 L+ Diagramas y curvas				
Diagrama de impulsos		giro en el sentido de las agujas del reloj (vista sobre el eje)		