RC6037

Encoder incrementale con albero pieno

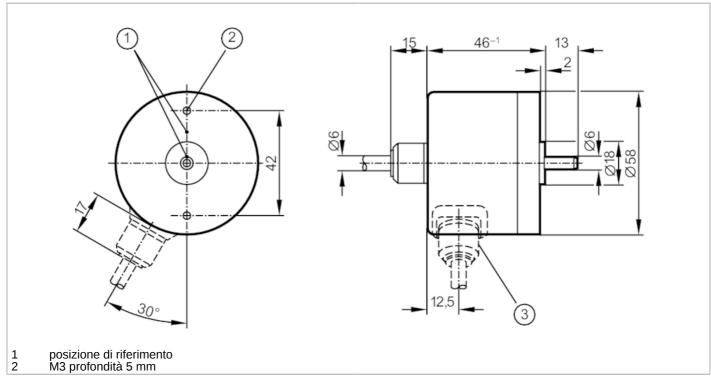
RC-0125-I24/N2



Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: RC6005

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



ϵ

Caratteristiche del prodotto		
Risoluzione		125 linee
Versione albero		albero pieno
Diametro albero	[mm]	6
Dati elettrici		
Tensione di esercizio	[V]	1030 DC
Corrente assorbita	[mA]	150
Uscite		
Modello elettrico		HTL
Capacità di corrente per uscita	[mA]	50
Frequenza di commutazione	[kHz]	300
Tipo di protezione da cortocircuito		< 60 s
Spostamento di fase A e B	[°]	90
Campo di misura/regolazion	ne	
Risoluzione		125 linee
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-2085

RC6037

Encoder incrementale con albero pieno





Temperatura di [°C] immagazzinamento	-30100
Max. umidità relativa dell'aria [%] ammessa	98
Grado di protezione	IP 64
Test / Certificazioni	
Resistenza agli urti	100 g (6 ms)
Resistenza alle vibrazioni	10 g (552000 Hz)
Dati meccanici	
Dimensioni [mm]	Ø 58 / L = 46
Materiali	alluminio
Max. velocità di rotazione [U/min] meccanica	12000
Max. coppia di serraggio [Nm] iniziale	1
Temperatura di riferimento [°C] coppia di serraggio	20
Versione albero	albero pieno
Diametro albero [mm]	6
Materiale albero	1.4104 (acciaio)
Max. sollecitazione assiale [N] sull'estremità dell'albero	10
Max. sollecitazione radiale [N] sull'estremità dell'albero	20
Collegamento elettrico	
Cavo: 2 m, PUR; radiale	
marrone A verde A invertito grigio B rosa B invertito	
rosso Indice 0	
nero Indice 0 invertito blu L+ Sensore	
bianco 0V Sensore	
marrone / verde L+ (Up) bianco / verde 0V (Un)	
viola anomalia invertito	
schermo Corpo	
diagrammi e curve	
Diagramma degli impulsi	
	rotazione in senso orario (visto sull'albero)