RO6349

Encoder incrementale con albero cavo

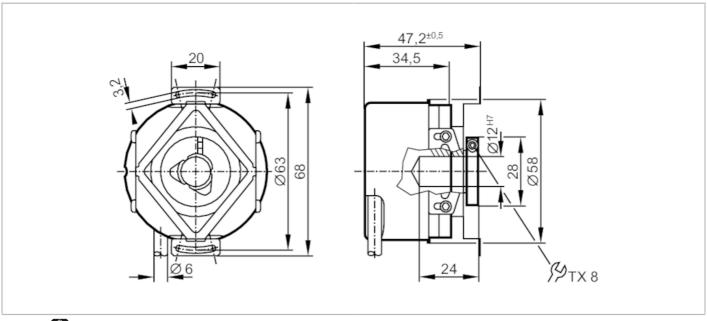
RO-4096-I24/N1U



Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: ROP521 + E12402

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





Caratteristiche del prodotto		
Risoluzione		4096 linee
Versione albero		albero cavo aperto su di un lato
Diametro albero	[mm]	12
Applicazione		
Principio di funzionamento		incrementale
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/regolazior	ne	
Risoluzione		4096 linee
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-40100
Max. umidità relativa dell'aria ammessa	[%]	98

RO6349

Encoder incrementale con albero cavo





Grado di protezione	IP 64; (lato corpo: IP 67; lato albero: IP 64)
Test / Certificazioni	
Resistenza agli urti	200 g
Resistenza alle vibrazioni	30 g
Dati meccanici	
Peso Peso	[9] 442,8
Dimensioni [n	m] Ø 58 / L = 35,5
Materiali	alluminio
Max. velocità di rotazione [U/n meccanica	in] 12000
Max. coppia di serraggio [Niniziale	m]1
coppia di serraggio	20 20
Versione albero	albero cavo aperto su di un lato
Diametro albero [n	m] 12
Accoppiamento albero	H7
Materiale albero	acciaio inossidabile
Profondità di montaggio [n dell'albero	m] 10
Max. spostamento assiale [n dell'albero	m] 1; (max. sfasamento radiale: ± 0,05 mm)
	m] 1; (max. sfasamento radiale: ± 0,05 mm)
dell'albero Collegamento elettrico	1; (max. sfasamento radiale: ± 0,05 mm) del cavo: 300 m; radiale, utilizzabile anche assiale
dell'albero Collegamento elettrico Cavo: 1 m, PUR; Max. lunghezza marrone A verde A invertito grigio B rosa B invertito rosso Indice 0 nero Indice 0 inver blu L+ Sensore bianco OV Sensore marrone / verde L+ (Up) bianco / verde OV (Un) schermo Corpo viola anomalia inve	del cavo: 300 m; radiale, utilizzabile anche assiale
dell'albero Collegamento elettrico Cavo: 1 m, PUR; Max. lunghezza marrone A verde A invertito grigio B rosa B invertito rosso Indice 0 nero Indice 0 inver blu L+ Sensore bianco OV Sensore marrone / verde L+ (Up) bianco / verde OV (Un) schermo Corpo viola anomalia inver diagrammi e curve	del cavo: 300 m; radiale, utilizzabile anche assiale
dell'albero Collegamento elettrico Cavo: 1 m, PUR; Max. lunghezza marrone A verde A invertito grigio B rosa B invertito rosso Indice 0 nero Indice 0 inver blu L+ Sensore bianco OV Sensore marrone / verde L+ (Up) bianco / verde OV (Un) schermo Corpo viola anomalia inve	del cavo: 300 m; radiale, utilizzabile anche assiale