RV6033

Encoder incrementale con albero pieno

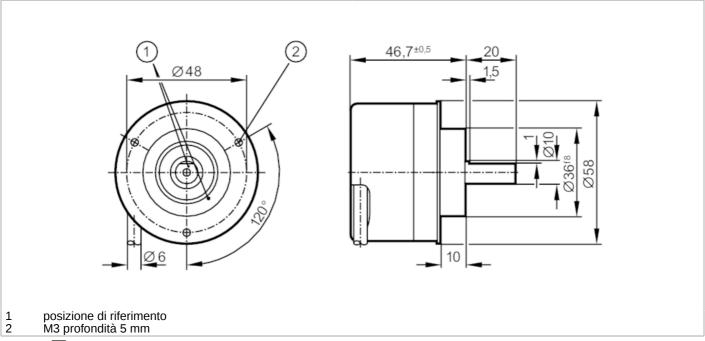




Articolo in corso di dismissione

Articoli alternativi: RV3500

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





Caratteristiche del prodotto		
Risoluzione		2000 linee
Versione albero		albero pieno
Diametro albero	[mm]	10
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/regolazion	ne	
Risoluzione		2000 linee
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-40100

RV6033

Encoder incrementale con albero pieno



RV-2000-I24/L2

Indicazioni per la temperatura ambiente		con cavo permanentemente installato: -40 °C		
Max. umidità relativa de ammessa	ell'aria [%]	98		
Grado di protezione		IP 67		
Test / Certificazioni				
Resistenza agli urti		200 g		
Resistenza alle vibrazio	ni	30 g		
MTTF	[anni]	190		
Dati meccanici				
Peso	[g]	467		
Dimensioni	[mm]	Ø 58 / L = 46,7		
Materiali		alluminio		
Max. velocità di rotazior meccanica	ne [U/min]	12000		
Max. coppia di serraggi iniziale	o [Nm]	1		
Temperatura di riferime coppia di serraggio	nto [°C]	20		
Versione albero		albero pieno		
Diametro albero	[mm]	10		
Materiale albero		1.4104 (acciaio)		
Max. sollecitazione assi sull'estremità dell'albero		10		
Max. sollecitazione radi		20		
sull'estremità dell'albero				
Collegamento elettrico				
Cavo: 2 m, PUR; Max. lunghezza del cavo: 300 m; radiale, utilizzabile anche assiale				
marrone A verde A in	vertito			
grigio B	vertito			
rosa B invertito				
rosso Indice 0				
nero Indice 0 invertito blu L+ Sensore				
marrone / verde L+ (Up)				
bianco / verde OV (
viola anor schermo Corp	malia invertito oo			
diagrammi e curve				
Diagramma degli impulsi				
Diagramma degii impuis	1			
		rotazione in senso orario (visto sull'albero)		