RN6006

Encoder assoluto monogiro con albero pieno

RN-0360-G24/N1A



tto	
	360 linee
ie	parallelo
	albero pieno
[mm]	6
[V]	1030 DC
[mA]	< 150
[U/min]	6000
	HTL
[mA]	20
	< 60 s
	codice Gray; (valori in codice crescenti con rotazione a destra (vista sull'albero))
ione	
	360 linee
ne	parallelo
[°C]	-2085
[°C]	-30100
	[mm] [V] [mA] [U/min] ione

RN6006

Encoder assoluto monogiro con albero pieno





Max. umidità relativa dell'aria	[%]	98
ammessa		90
Grado di protezione		IP 65

Test / Certificazioni	
Resistenza agli urti	100 g (6 ms)
Resistenza alle vibrazioni	10 α (552000 Hz)

Dati meccanici		
Materiali		alluminio
Max. velocità di rotazione meccanica	[U/min]	10000
Max. coppia di serraggio iniziale	[Nm]	1
Temperatura di riferimento coppia di serraggio	[°C]	20
Versione albero		albero pieno
Diametro albero	[mm]	6
Materiale albero		1.4104 (acciaio)
Max. sollecitazione assiale sull'estremità dell'albero	[N]	10
Max. sollecitazione radiale sull'estremità dell'albero	[N]	20

Collegamento elettrico

Cavo: 1 m, PUR; Max. lunghezza del cavo: 100 m; radiale

marrone 10...30V

giallo / marrone 10...30V Sensore

bianco 0V

verde Attivazione A invertito 5...30V giallo Attivazione B invertito 5...30V

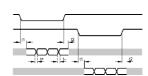
bianco / grigio bit 10 (MSB) invertito

marrone / verde bit 10 (MSB)

bianco / verde bit 9 bit 8 rosso / blu bit 7 grigio / rosa bit 6 viola bit 5 nero bit 4 rosso bit 3 blu bit 2 rosa grigio bit 1 Schermatura Corpo

diagrammi e curve

Diagramma degli impulsi



Attivazione A invertito

Attivazione B invertito

tracce 3...10

tracce 1...2