RU1085

Encoder incrementale con albero pieno

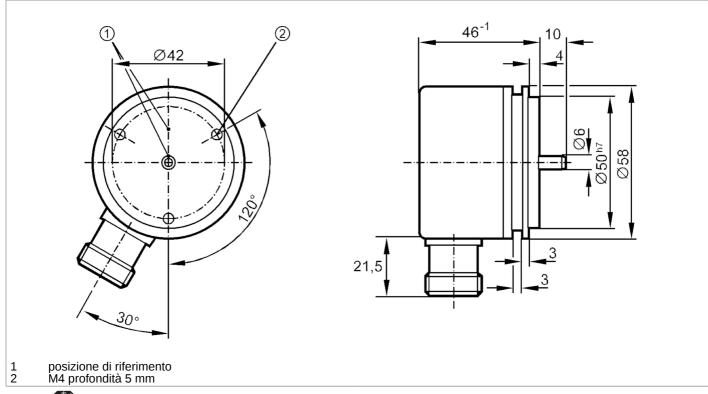
RU-0500-I05/K



Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: RUP500

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





Caratteristiche del prodotto		
Risoluzione		500 linee
Versione albero		albero pieno
Diametro albero	[mm]	6
Applicazione		
Principio di funzionamento		incrementale
Dati elettrici		
Tolleranza della tensione di esercizio	[%]	10
Tensione di esercizio	[V]	5 DC
Corrente assorbita	[mA]	150
Uscite		
Modello elettrico		TTL
Capacità di corrente per uscita	[mA]	20
Frequenza di commutazione	[kHz]	300
Spostamento di fase A e B	[°]	90
Campo di misura/regolazior	ne	
Risoluzione		500 linee

RU1085

Encoder incrementale con albero pieno





Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-30100
Temperatura di immagazzinamento	[°C]	-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		15 g (552000 Hz)
Dati meccanici		
Peso Peso	[g]	425
Materiali		alluminio
Max. velocità di rotazione [meccanica	U/min]	12000
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
Flangia di fissaggio		Synchro flange

Collegamento elettrico

Connettore: 1 x M23 (ifm 1001.4), radiale



1	B invertito
2	L+ Sensore
3	Indice 0
4	Indice 0 invertito
5	A
6	A invertito
7	anomalia invertito
8	В
9	n.c.
10	0V
11	0V Sensore
12	L+
Schermatura	Corpo

RU1085

Encoder incrementale con albero pieno



RU-0500-I05/K

