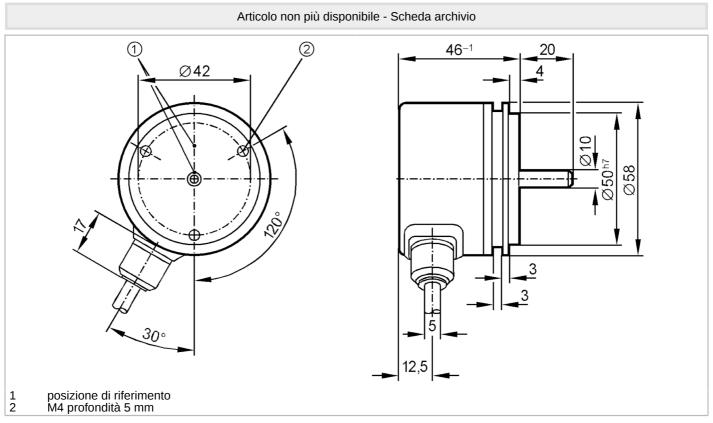
RU6117

Encoder incrementale con albero pieno







ϵ

Caratteristiche del prodotto)	
Risoluzione		4096 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		4096 linee
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-2085
Temperatura di immagazzinamento	[°C]	-30100

RU6117

Encoder incrementale con albero pieno





Max. umidità relativa dell'aria [%] ammessa	98	
Grado di protezione	IP 66	
Test / Certificazioni		
Resistenza agli urti	100 g (6 ms)	
Resistenza alle vibrazioni	10 g (552000 Hz)	
Dati meccanici		
Dimensioni [mm]	Ø 58 / L = 66	
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	
Flangia di fissaggio	Synchro flange	
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 OV Sensore marrone / verde L+ (Up) bianco / verde OV (Un) viola anomalia invertito schermo Corpo		
diagrammi e curve		
Diagramma degli impulsi	rotazione in senso orario (visto sull'albero)	