RU6091

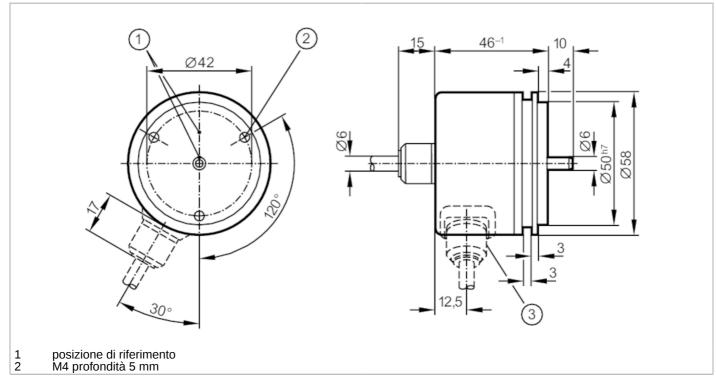
Encoder incrementale con albero pieno

RU-0400-I24/L3



Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: RU6014 Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



ϵ

Caratteristiche del prodotto		
Risoluzione		400 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		400 linee
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-2085

RU6091

Encoder incrementale con albero pieno





Max. unidità relativa dell'aria per la gille	Temperatura di [°C immagazzinamento	-30100
Resistenza agli urti	-	98
Resistenza agli urti Resistenza alle vibrazioni Dati meccanici Dimensioni [mm] Ø 58 / L = 46 Materiali alluminio Max. velocità di rotazione [U/min] alluminio Max. coppia di serraggio [Nm] iniziale Temperatura di riferimento [°C] 20 coppia di serraggio Versione albero [mm] 6 Materiale albero [mm] 6 Materiale albero [mm] 6 Materiale albero 1.4104 (acciaio) Max. sollecitazione assiale sull'estremità dell'albero 10 Max. sollecitazione radiale sull'estremità dell'albero 10 Collegamento elettrico Cavo: 3 m, PUR; assiale marrone A verde A invertito grigio B invertito lui L + Sensore bianco / verde U corpo diagrammi e curve diagrammi e curve	Grado di protezione	IP 64
Dati meccanici Dimensioni [mm] Ø 58 / L = 46	Test / Certificazioni	
Dimensioni [mm] Ø 58 / L = 46 Materiali alluminio Max. velocità di rotazione meccanica Max. coppia di serraggio [Nm] 12000 Max. coppia di serraggio [Nm] 1 Temperatura di riferimento coppia di serraggio versione albero albero albero [mm] 6 Materiale albero [mm] 6 Materiale albero [mm] 6 Materiale albero [mm] 10 Max. sollecitazione assiale [N] 10 Max. sollecitazione radiale sull'estremità dell'albero allestremità dell'albero [N] 20 Cavo: 3 m, PUR; assiale marrone A verde A invertito grigio B rosa B invertito rosso Indice 0 nero Indice 0 invertito blu L + Sensore bianco / verde Uside o anomalia invertito schermo Corpo diagrammi e curve	Resistenza agli urti	100 g (6 ms)
Dimensioni [mm] Ø 58 / L = 46 Materiali alluminio Max. velocità di rotazione [U/min] 12000 Max. coppia di serraggio [Nm] 1 1 Temperatura di riferimento coppia di serraggio Versione albero [°C] 20 Diametro albero [mm] 6 6 Materiale albero 14.104 (acciaio) Max. sollecitazione assiale [N] 10 Max. sollecitazione assiale [N] 20 Sull'estremità dell'albero [N] 20 Flangia di fissaggio Synchro flange Collegamento elettrico Cavo: 3 m, PUR; assiale marrone A verde A invertito grigio B rosa B invertito rosso Indice 0 nero Indice 0 invertito blu L + Sensore bianco / verde viola a nomalia invertito schermo Corpo	Resistenza alle vibrazioni	10 g (552000 Hz)
Materiali Max. velocità di rotazione [U/min] meccanica Max. coppia di serraggio [Nm] iniziale Temperatura di riferimento [°C] coppia di serraggio Versione albero [mm] Materiale albero [mm] Materiale albero [mm] Materiale albero [nm] Max. sollecitazione assiale [N] sull'estremità dell'albero [N] sull'estremità dell'albero [N] sull'estremità dell'albero [N] sull'estremità dell'albero [N] collegamento elettrico Cavo: 3 m, PUR; assiale marrone A verde A invertito grigio B rosa B invertito blu L+ Sensore bianco OV Sensore marrone / verde bianco / verde bianco / verde bianco / verde bianco / verde viola a manialia invertito schermo Corpo diagrammi e curve	Dati meccanici	
Max. velocità di rotazione meccanica Max. coppia di serraggio [Nm] 1 Temperatura di riferimento [°C] 20 coppia di serraggio Versione albero [nm] 6 Materiale albero [nm] 6 Materiale albero [nm] 6 Materiale albero 1,4104 (acciaio) Max. sollecitazione assiale [N] 10 sull'estremità dell'albero 3 Max. sollecitazione radiale sull'estremità dell'albero 3 Max. sollecitazione radiale sull'estremità dell'albero 3 Collegamento elettrico Cavo: 3 m, PUR; assiale marrone A verde A invertito grigio B rosa B invertito rosso Indice 0 nero Indice 0 invertito blu L + Sensore bianco 0V Sensore marrone / verde L+ (Up) bianco / verde OV (Un) viola anomalia invertito schermo Corpo diagrammi e curve	Dimensioni [mn	Ø 58 / L = 46
meccanica Max. coppia di serraggio iniziale Temperatura di riferimento coppia di serraggio Versione albero Diametro albero Materiale albero Max. sollecitazione assiale sull'estremità dell'albero Max. sollecitazione radiale sull'estremità dell'albero Cavo: 3 m, PUR; assiale marrone A verde A invertito grigio B rosa B invertito rosso Indice 0 nero Indice 0 invertito blu L+ Sensore bianco / verde U+ (Up) bianco / verde OV (Un) viola anomalia invertito schermo Corpo diagrammi e curve	Materiali	alluminio
iniziale Temperatura di riferimento coppia di serraggio Versione albero Biametro albero Imm] Diametro albero Imm] Materiale albero Imm] Max. sollecitazione assiale sull'estremità dell'albero Max. sollecitazione radiale sull'estremità dell'albero Max. sollecitazione radiale sull'estremità dell'albero Max. sollecitazione radiale sull'estremità dell'albero Flangia di fissaggio Synchro flange Collegamento elettrico Cavo: 3 m, PUR; assiale 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 U+ (Up) bianco / verde OV (Un) viola anomalia invertito schermo Corpo diagrammi e curve		12000
Coppia di serraggio Versione albero Diametro albero [mm] Materiale albero Max. sollecitazione assiale sull'estremità dell'albero Max. sollecitazione radiale sull'estremità dell'albero Flangia di fissaggio Cavo: 3 m, PUR; assiale marrone A verde A invertito grigio B rosa B invertito rosso Indice 0 invertito blu L+ Sensore bianco OV Sensore marrone / verde Dianco / verde OV (Un) Viola anomalia invertito schermo Corpo diagrammi e curve		1
Diametro albero [mm] 6 Materiale albero 1.4104 (acciaio) Max. sollecitazione assiale [N] 10 Max. sollecitazione radiale sull'estremità dell'albero 20 Max. sollecitazione radiale sull'estremità dell'albero 5 Flangia di fissaggio Synchro flange 6 Collegamento elettrico 7 Cavo: 3 m, PUR; assiale 7 marrone A 7 verde A invertito grigio B 7 rosa B invertito 7 rosso Indice 0 7 nero Indice 0 invertito 10 blu L+ Sensore 10 bianco Verde OV (Un) 10 viola anomalia invertito schermo Corpo 6 diagrammi e curve		20
Materiale albero Max. sollecitazione assiale sull'estremità dell'albero Max. sollecitazione radiale sull'estremità dell'albero Flangia di fissaggio Cavo: 3 m, PUR; assiale marrone A verde A invertito grigio B rosa Rosa B invertito rosso Indice 0 nero Indice 0 invertito blu L + Sensore bianco OV Sensore marrone / verde marrone / verde bianco / verde OV (Un) viola a anomalia invertito schermo Corpo 1.4104 (acciaio) 10 10 10 20 Synchro flange	Versione albero	albero pieno
Max. sollecitazione assiale sull'estremità dell'albero Max. sollecitazione radiale sull'estremità dell'albero Flangia di fissaggio Collegamento elettrico Cavo: 3 m, PUR; assiale marrone A verde A invertito grigio B rosa B invertito onero 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	Diametro albero [mn	6
sull'estremità dell'albero Max. sollecitazione radiale [N] sull'estremità dell'albero Flangia di fissaggio Synchro flange Collegamento elettrico Cavo: 3 m, PUR; assiale 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	Materiale albero	1.4104 (acciaio)
Flangia di fissaggio Collegamento elettrico Cavo: 3 m, PUR; assiale 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		10
Collegamento elettrico Cavo: 3 m, PUR; assiale 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		20
Cavo: 3 m, PUR; assiale marrone A verde A invertito grigio B rosa B invertito rosso Indice 0 nero Indice 0 invertito blu L+ Sensore bianco 0V Sensore marrone / verde L+ (Up) bianco / verde OV (Un) viola anomalia invertito schermo Corpo	Flangia di fissaggio	Synchro flange
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	Collegamento elettrico	
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	Cavo: 3 m, PUR; assiale	
——————————————————————————————————————	verde A invertito grigio B rosa B invertito rosso Indice 0 nero Indice 0 invertit blu L+ Sensore bianco OV Sensore marrone / verde L+ (Up) bianco / verde OV (Un) viola anomalia invert schermo Corpo	
rotazione in senso orario (visto sull'albero)		rotazione in senso orario (visto sull'albero)