

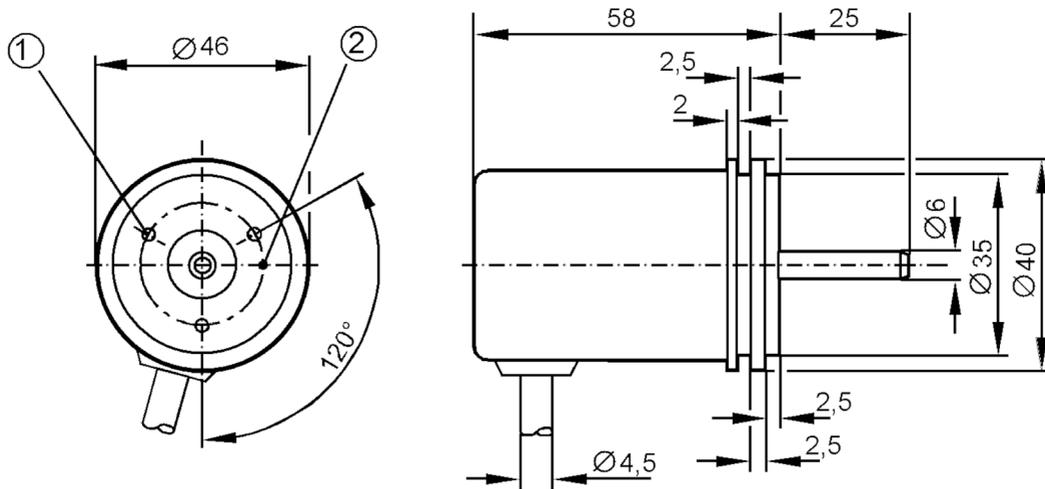
RS5006



Encoder ad albero

RS-0500-I24/NB

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



- 1 posizione di riferimento
2 M3 profondità 10 mm



Caratteristiche del prodotto

Risoluzione	500 linee
Versione albero	albero pieno
Diametro albero [mm]	6

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...30 DC
Corrente assorbita [mA]	150

Uscite

Modello elettrico	HTL
Capacità di corrente per uscita [mA]	50
Frequenza di commutazione [kHz]	50
Tipo di protezione da cortocircuito	< 60 s
Spostamento di fase A e B [°]	90

Campo di misura/regolazione

Risoluzione	500 linee
-------------	-----------

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-20...70
Temperatura di immagazzinamento [°C]	-30...80

RS5006



Encoder ad albero

RS-0500-I24/NB

Max. umidità relativa dell'aria ammessa [%]	98
Grado di protezione	IP 64

Test / Certificazioni

Resistenza agli urti	30 g (6 ms)
Resistenza alle vibrazioni	10 g (55...2000 Hz)

Dati meccanici

Dimensioni [mm]	Ø 40 / L = 83
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	acciaio inossidabile
Max. sollecitazione assiale sull'estremità dell'albero [N]	20
Max. sollecitazione radiale sull'estremità dell'albero [N]	20

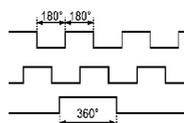
Collegamento elettrico

Cavo: 0,4 m; radiale

bianco	A
verde	B
giallo	Indice 0
marrone	10...30V (Up)
grigio	0V (Un)
schermo	Corpo

diagrammi e curve

Diagramma degli impulsi



Uscita A

Uscita B

Indice 0