



Inkrementell koder med solid skaft

RB-0100-I24/L2

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: RB3500

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



- 1 referansemerke
2 M3 Dybde 5 mm



Produktegenskaper

Oppløsning	100,00 oppløsning
Akseldesign	Solid aksel
Akseldiameter [mm]	6,00

Applikasjon

Funksjon prinsipp	inkrementell
-------------------	--------------

Elektriske data

Driftsspenning [V]	10,00...30,00 DC
Strømforbruk [mA]	150,00

Utganger

Elektrisk design	HTL
Maks. gjeldende belastning per utgang [mA]	50,00
Svitsjefrekvens [kHz]	160,00
Type kortslutningsbeskyttelse	< 60 s
Faseforskjell A og B [°]	90,00

Måle - / innstillingsområde

Oppløsning	100,00 oppløsning
------------	-------------------

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-30,00...70,00
Maks. relativ luftfuktighet [%]	75,00; (raskt: 95 %)
Beskyttelse	IP 64

Tester/godkjenninger

Støtmotstand	100 g (6 ms)
--------------	--------------



Inkrementell koder med solid skaft

RB-0100-I24/L2

Vibrasjonsmotstand	10 g (55...2000 Hz)
--------------------	---------------------

Mekaniske data

Vekt [g]	236,20
Dimensjoner [mm]	Ø 35,00 / L = 52,50
Materialer	aluminium
Maks. revolusjon, mekanisk [U/min]	10 000,00
Maks. startmoment [Nm]	1,00
Referanse temperatur dreiemoment [°C]	20,00
Akseldesign	Solid aksel
Akseldiameter [mm]	6,00
Akselmateriale	stål (1.4104)
Maks. aksellast aksial (ved akselenden) [N]	5,00
Maks. akselbelastning radial (ved akselenden) [N]	10,00

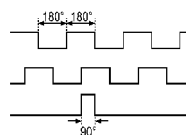
Elektrisk tilkobling

Kabel: 2 m, PUR; radial, kan også brukes aksialt

brun	A
grønn	0 V A
grå	B
rosa	0 V B
rød	0 indeks
svart	0 V 0 indeks
brun / grønn	L+ (Up)
hvit/grønn	L- 0 V (Un)
lilac	feil invertert
skjerm	hus

Diagrammer og grafer

Pulsdiagram



rotasjonsretning med urviseren (ser på akselen)