

Inkrementell pulsgivare med hålaxel

RA-0720-I24/N2

Artikeln ej längre tillgänglig - Arkiv

Alternativartiklar: RA3101 + EVC544

Då ni väljer en alternativartikel, beakta att tekniska data kan avvika!



Produktegenskaper

Upplösning	720 upplösning
Axelutförande	Hål, öppen på en sida
Axeldiameter [mm]	6

Applikation

Funktionsprincip	inkrementala
------------------	--------------

Elektriska data

Anslutningsspänning [V]	10...30 DC
Strömförbrukning [mA]	150

Utgångar

Elektriskt utförande	HTL
Max. strömbelastning per utgång [mA]	50
Kopplingsfrekvens [kHz]	160
Typ av kortslutningsskydd	< 60 s
Fasförskjutning A och B [°]	90

Mät-/ Inställningsområde

Upplösning	720 upplösning
------------	----------------

Driftförhållanden

Omgivningstemperatur [°C]	-30...70
Max. relativ luftfuktighet [%]	75; (tillfällig: 95 %)
Kapslingsklass	IP 64

Godkännanden / tester

Stöttålighet	100 g (6 ms)
Vibrationstålighet	10 g (55...2000 Hz)

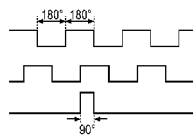


Inkrementell pulsgivare med hålaxel

RA-0720-I24/N2

Mekaniska data		
Vikt	[g]	299,6
Mått	[mm]	Ø 35 / L = 42,1
Material		Aluminium
Max .antal varv, mekaniskt	[U/min]	10000
Max. igångsättningsmoment	[Nm]	2,5
Referenstemperatur vridmoment	[°C]	20
Axelutförande		Hål, öppen på en sida
Axeldiameter	[mm]	6
Axelpassning		H7
Axelmaterial		Stål (1.4104)
Installations djup för axel	[mm]	6...21
Max. axel axelbelastning	[mm]	0,5

Elektrisk anslutning		
kabel: 2 m, PUR; radiell, kan också användas som axiell		
brun	L+	
grå	L-	
vit	A	
grön	B	
gul	0-Index	
Skärm	kapsling	

diagram och grafer	
Impulsdiagram	 Medurs rotation (sett på axeln)