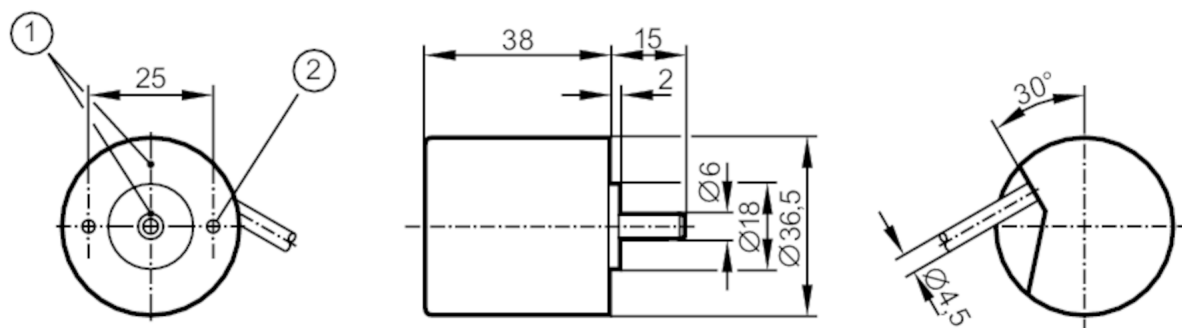


Inkremental enkodere med massiv akse

RB-0060-I24/S

Artiklen er udgået - arkiv informationer



- 1 Position for referencemærke
2 M3 dybde 5 mm



Produktegenskaber

Opløsning	60 opløsning
Aksel design	massiv akse
Akseldiameter [mm]	6

Applikation

Special funktion	Halogenfri
------------------	------------

Elektriske Data

Driftspænding [V]	10...30 DC
Strømforbrug [mA]	150

Udgange

Elektrisk design	HTL
Max strømbelastning pr. udgang [mA]	50
Koblingsfrekvens [kHz]	160
Type af kortslutningsbeskyttelse	< 60 s
Faseforskydning A og B [°]	90

Måle/indstillingsområde

Opløsning	60 opløsning
-----------	--------------

Omgivende forhold

Omgivelsestemperatur [°C]	-20...70
Lagringstemperatur [°C]	-30...100
Maks. tilladt relativ luftfugtighed [%]	98
Kapslingsklasse	IP 64

Godkendelser / Tests

Chokbestandig	100 g (6 ms)
Vibrationsbestandig	10 g (55...2000 Hz)



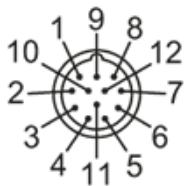
Inkremental enkodere med massiv aksel

RB-0060-I24/S

Mekaniske data		
Dimensioner	[mm]	Ø 36,5 / L = 38
Materiale		aluminium
Max. omdrejning, mekanisk	[U/min]	10000
Max. startmoment	[Nm]	1
Reference temperatur moment	[°C]	20
Aksel design		massiv aksel
Akseldiameter	[mm]	6
Aksel materiale		stål (1.4104)
Max. akselbelastning aksial (ved aksel ende)	[N]	5
Max. akselbelastning radial (ved aksel ende)	[N]	10

Elektrisk tilslutning
Kabel: 0,3 m, PUR, Halogenfri

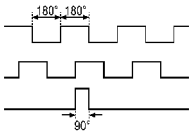
Stik: 1 x M23 (ifm 1001.6)



1	0V B
2	n.c.
3	0-Index
4	0V 0-Index
5	A
6	0V A
7	fejl inverteret
8	B
9	n.c.
10	0V
11	n.c.
12	10...30V
afskærmning	Kapsling

diagrammer og grafer

Impulsdiagram



retning på rotation med uret (ses på akselenden)