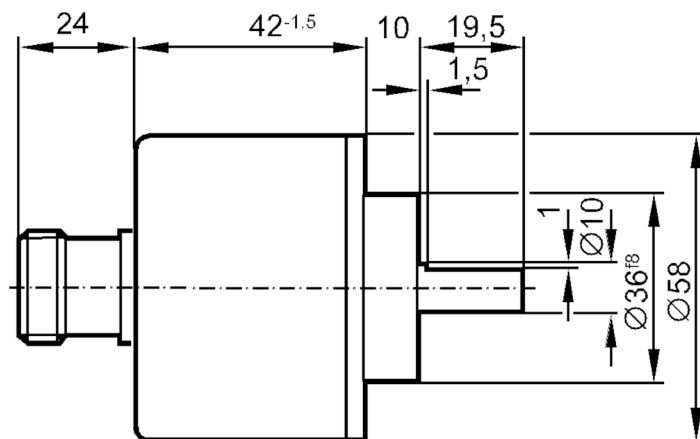


Technical drawing of a circular part. The drawing shows a central hole, a middle circle, and an outer circle. The outer circle has a diameter of $\varnothing 48$. A 120-degree arc is indicated. Callout 1 points to the outer circle, and callout 2 points to the middle circle.



- CE **UL**[®] US

Oppløsning	2 000,00 oppløsning
Akseldesign	Solid aksel
Akseldiameter [mm]	10,00

Driftsspennings toleranse	[%]	10,00
Driftsspennning	[V]	5,00 DC
Strømforbruk	[mA]	150,00

Elektrisk design		TTL
Maks. gjeldende belastning per utgang	[mA]	20,00
Svitsjefrekvens	[kHz]	300,00
Faseforskjell A og B	[°]	90,00

Oppløsning	2 000,00 oppløsning
------------	---------------------

Omgivelsestemperatur	[°C]	-30,00...100,00
Lagringstemperatur	[°C]	-30,00...100,00
Maks. relativ luftfuktighet	[%]	98,00
Beskyttelse		IP 64



Inkrementell koder med solid skaft

RV-2000-105/J

Tester/godkjenninger

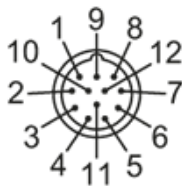
Støtmotstand	100 g (6 ms)
Vibrasjonsmotstand	15 g (55...2000 Hz)

Mekaniske data

Dimensjoner [mm]	Ø 58,00 / L = 95,50
Materialer	aluminium
Maks. revolusjon, mekanisk [U/min]	12 000,00
Maks. startmoment [Nm]	1,00
Referanse temperatur dreiemoment [°C]	20,00
Akseldesign	Solid aksel
Akseldiameter [mm]	10,00
Akselmateriale	stål (1.4104)
Maks. aksellast aksial (ved akselenden) [N]	10,00
Maks. akselbelastning radial (ved akselenden) [N]	20,00

Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M23 (ifm 1001.4), aksial



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

Diagrammer og grafer

Pulsdiagram



rotasjonsretning med urviseren (ser på akselen)