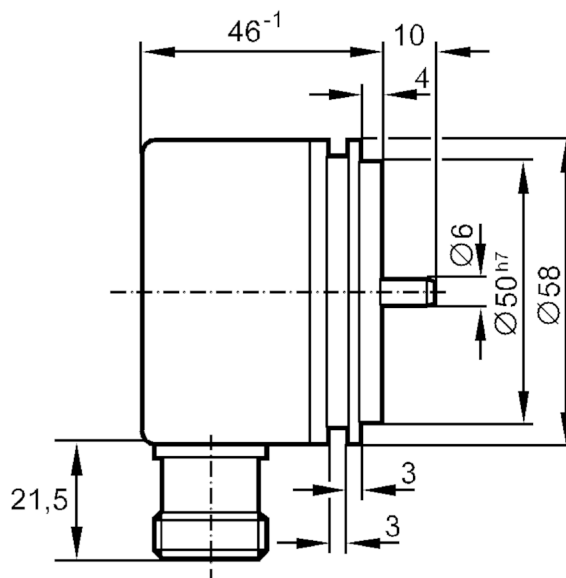


RU-0360-I05/K

Technical drawing of a circular component. The outer diameter is labeled $\varnothing 42$. The component features a 30° angled port on the left side. Four mounting holes are distributed around the face, with a 120° arc indicating the angular spacing between them. Callout 1 points to the central mounting hole, and callout 2 points to one of the peripheral mounting holes.



- CE

Oppløsning	360,00 oppløsning
Akseldesign	Solid aksel
Akseldiameter [mm]	6,00

Driftsspenningstoleranse	[%]	10,00
Driftsspenning	[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	360,00 oppløsning
------------	-------------------

Omgivelsestemperatur	[°C]	-20,00...100,00
Lagringstemperatur	[°C]	-30,00...100,00
Maks. relativ luftfuktighet	[%]	98,00
Beskyttelse		IP 64



Inkrementell koder med solid skaft

RU-0360-I05/K

Tester/godkjenninger

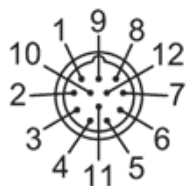
Støtmotstand	100 g (6 ms)
Vibrasjonsmotstand	15 g (55...2000 Hz)

Mekaniske data

Dimensjoner [mm]	Ø 58,00 / L = 56,00
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]	6,00
Akselmateriale	stål (1.4104)
Maks. aksellast aksial (ved akselenden) [N]	10,00
Maks. akselbelastning radial (ved akselenden) [N]	20,00
Festeflens	synkro-flens

Elektrisk tilkobling

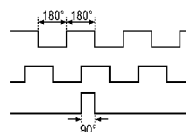
Koblinger: 1 x M23 (ifm 1001.4), radial



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)