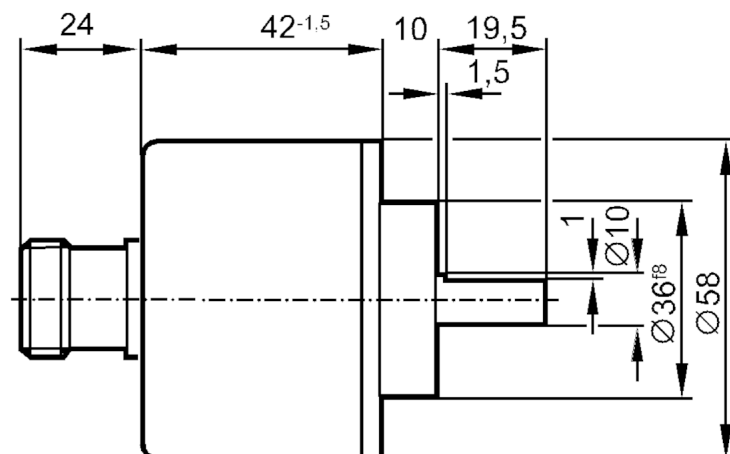


RV-1024-I24/J



Technical drawing of a circular part. The drawing shows a circle with a diameter of 48, indicated by a dimension line and the text $\varnothing 48$. A 120-degree arc is shown, spanning from the top to the bottom. The arc is labeled 120°. There are four small circles, each containing a crosshair, located at the top, bottom, left, and right positions. The top and bottom circles are labeled 1 and 2 respectively. The left and right circles are labeled 3 and 4 respectively. The drawing is a top view of a part with a central hole and four small holes arranged in a circle.



- CE **UL**[®] US

ご参照ください。日本の計量法や法規に適合しない単位表示の製品は日本国内では使用できません。— JA-JP — RV6109-00 — 04.12.2007 —

RV6109



インクリメンタル式エンコーダ ソリッドシャフト

RV-1024-I24/J

試験 / 認証

衝撃耐性	100 (x 9.81 m/s ²) (6 ms)
振動耐性	15 (x 9.81 m/s ²) (55~2000 Hz)

機械的仕様

外形寸法	[mm]	Ø 58 / L = 95.5
材質		アルミニウム
機械的最大許容回転数	[U/min]	12000
始動トルク	[Nm]	1
トルク基準温度	[°C]	20
シャフト		ソリッドシャフト
シャフト径	[mm]	10
材質		ステンレス1.4104(SUS430F)
スラスト荷重 (軸端)	[N]	10
ラジアル荷重(軸端)	[N]	20

電気接続

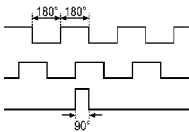
コネクタ式: 1 x M23 (ifm 1001.4), 軸方向



1	B 反転
2	L+ センサ
3	原点信号
4	原点信号 反転
5	A
6	A 反転
7	エラー 反転
8	B
9	n.c.
10	0V
11	0V センサ
12	L+

特性図等

出力信号



回転方向: 時計回り (シャフト側から見て)