

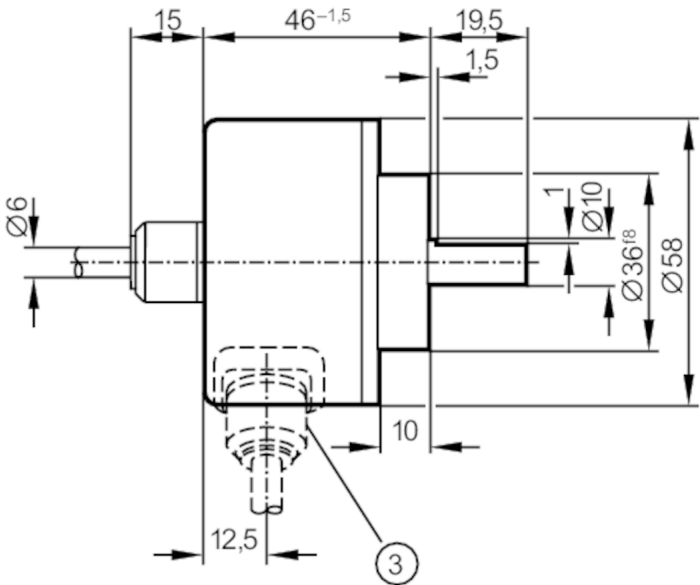
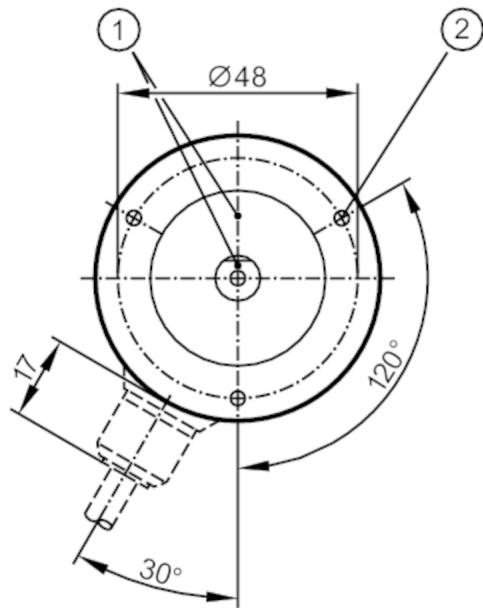
RV6113



インクリメンタル式エンコーダ ソリッドシャフト

RV-3600-I24/R2E

廃止品 - 参考資料



- 1 位置マーク
- 2 M3 深さ 5 mm



製品特性		
分解能		3600 分解能
シャフト		ソリッドシャフト
シャフト径	[mm]	10
電氣的仕様		
使用電源電圧範囲	[V]	DC 10～30
消費電流	[mA]	150
出力		
電気仕様		HTL
出力開閉電流	[mA]	50
応答周波数	[kHz]	300
短絡保護機能タイプ		< 60 s
A、Bの位相差	[°]	90
測定範囲 / 設定範囲		
分解能		3600 分解能
使用環境条件		
使用周囲温度	[°C]	-20～85
保存温度	[°C]	-30～100
保護構造		IP 66
試験 / 認証		
衝撃耐性		100 (x 9.81 m/s²) (6 ms)

RV6113



インクリメンタル式エンコーダ ソリッドシャフト

RV-3600-I24/R2E

振動耐性	10 (x 9.81 m/s ²) (55~2000 Hz)
------	--

機械的仕様

外形寸法	[mm]	Ø 58 / L = 46
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

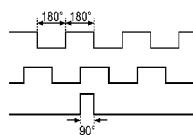
電気接続

ケーブル: 2 m, 塩化ビニール (PVC), ラジアル方向

コネクタ式: 1 x (ifm 1001.1)

茶	A
緑	A 反転
灰	B
桃	B 反転
赤	原点信号
黒	原点信号 反転
茶/緑	L+
白/緑	0V
紫	エラー 反転
シールド	外装

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)
------	--