

回転センサー 【GT-1D】

－ ギヤツース式（回転方向）－



■概要

トランスミッションに取り付けられ、ギアの凹凸を非接触で検出する回転センサーです。
 回転数と回転方向が一つのセンサーで検出出来ます。

■特徴

- 1) 回転数と回転方向が一つのセンサーで検出可能
- 2) 出力方式：2 位相出力

■仕様

方式	ホール IC（スイッチ）
使用温度範囲	-40℃ ～ +150℃
保存温度範囲	-40℃ ～ +150℃
使用電圧範囲	DC.5±0.25V
出力信号	方形波（オープンドレイン出力）
検出距離※	0.8mm
消費電流	13mA 以下
端子数	4 端子(2 相出力)

※検出距離は代表値であり、被検出体の形状等により変わる場合があります。