

## 技術仕様

### 入出力

巻線端振動入力	数量	16 各コネクタは最大2軸をサポート
	コネクタ	3極ターミナルブロックコネクタ： 導体断面積の最小/最大 28 AWG / 16 AWG 端子トルク 最小/最大 0.2/0.25 Nm ツールブレード寸法 0.4 x 2.5 mm
	入力レンジ (最大)	±2.5 V
	入力インピーダンス	High-Z
シャフトトリガー入力	数量	1
	コネクタ	6極ターミナルブロックコネクタ： 導体断面積の最小/最大 28 AWG / 16 AWG 端子トルク 最小/最大 0.2/0.25 Nm ツールブレード寸法 0.4 x 2.5 mm
	入力レンジ (絶対ピーク値)	500 mV to 38 V
	入力インピーダンス	5.3 kΩ (シングルエンド) 10.6 kΩ (差動)
	補助出力電圧	22 Vdc

### データ収集

監視対象マシン	1
EV サンプリング	24ビット解像度 2048 Hz
位相シフト	GuardIIは位相シフトを導入しません
データ分析	すべてのEV入力の同時取得と分析。 リンクされた信号のペアのベクトル分析。

# GUARDII +

シリーズ 4208 プラットフォーム

 IRIS  
POWER

 QUALITROL<sup>®</sup>  
Defining Reliability

取得/処理時間	1 s 取得 6-9 s 処理
機械ごとの極	2 又は4
監視されたロードポイント	4 から 10 (コイルの数と同等)
フラックスサンプリング	16-bits >300 kHz
シャフトトリガーターゲット	1
シャフトトリガータイム スタンプの精度	15 ns