

## FT 300力・トルクセンサ



使いやすい

- Plug + Play
- UR+認証製品
- 自在にプログラミングできるソフトウェア

力の微調整を必要とする作業に

- 組み立てと部品の挿入
  - 部品仕上げ
- マシンテンディングと製品検査

産業のニーズに応える

- ハードウェアはすべて金属部材で構成
- 摩耗なしのセンシング技術
- 高解像度センサ



ピッキング



仕上げ加工



組み立て



品質検査



マシンテンディ



部品の挿入

生産をスピードアップ



高精度で組立作業を実行

追加設定なしですぐに使える無料の



ロボットに数秒でティーチング

仕様	FX	FY	FZ	MX	MY	MZ
測定範囲	± 300 N			± 30 Nm		
過負荷容量	500%			500%		
シグナルノイズ	0.1 N			0.005 Nm	0.003 Nm	
接触検出推奨閾値	1 N			0.02 Nm	0.01 Nm	
最大測定可能負荷下のツール検出	0.01 mm			0.17度	0.09度	
外部ノイズ感度	無反応					
データ出力レート(データストリームモード)	100 Hz					
重量	300 g					
通信プロトコル	Modbus RTU/データストリーム(RS-485)					

\* すべての仕様は参照の目的のみで表示されています。正式な仕様はsupport.robotiq.comから入手可能なユーザーマニュアルでご確認ください。

今後の製品展開にご注目ください

FT 300 力・トルクセンサの製品仕様はこちらより  
ご確認ください。support.robotiq.com

Robotiqの営業チームによる  
チャットサポートはこちらから:

iss@robotiq.com  
1-888-ROBOTIQ

販売代理店連絡先情報

ROBOTIQ

LEAN  
ROBOTICS



2018年8月に更新されました  
robotiq.com