

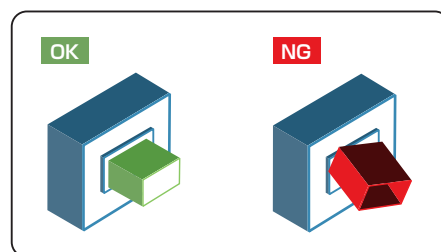
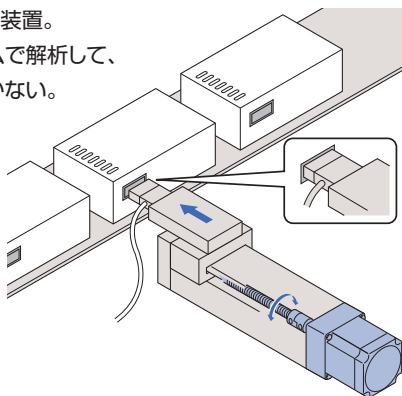
トルクの合計値を見えるようにしたい

課題

コネクタが確実にささっていることを確認をしたい

従来の問題点

検査用のコネクタを抜き差しする装置。
運転中の負荷変動をリアルタイムで解析して、
OK/NG判定したいが、うまくいかない。



解決策

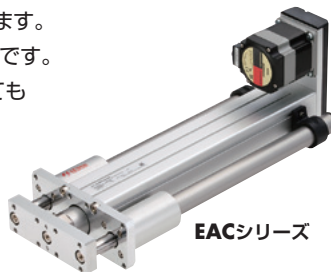
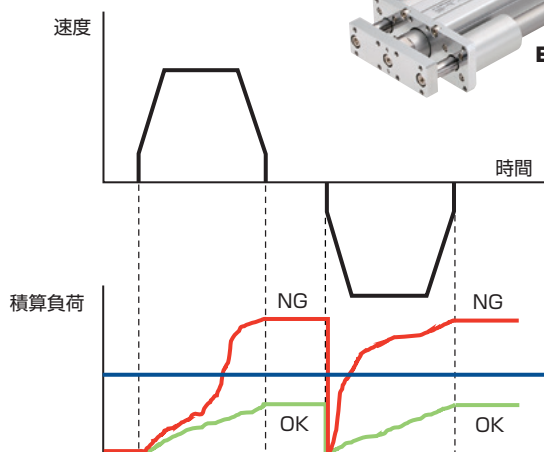
AZシリーズの積算負荷を使う

解決 KEYWORD

積算負荷

詳しくは
WEBサイトの取扱説明書を参照

モーターの運転パターンにおける負荷率を面積で把握できます。
モーターの寿命や装置の経年劣化の目安になる便利な機能です。
また、挿入するワークがひっかかる等、異常確認の一つとしても
お使いいただけます。しきい値は、実際に装置に組み付けて
バラツキを考慮して設定してください。



お客様が設定したしきい値

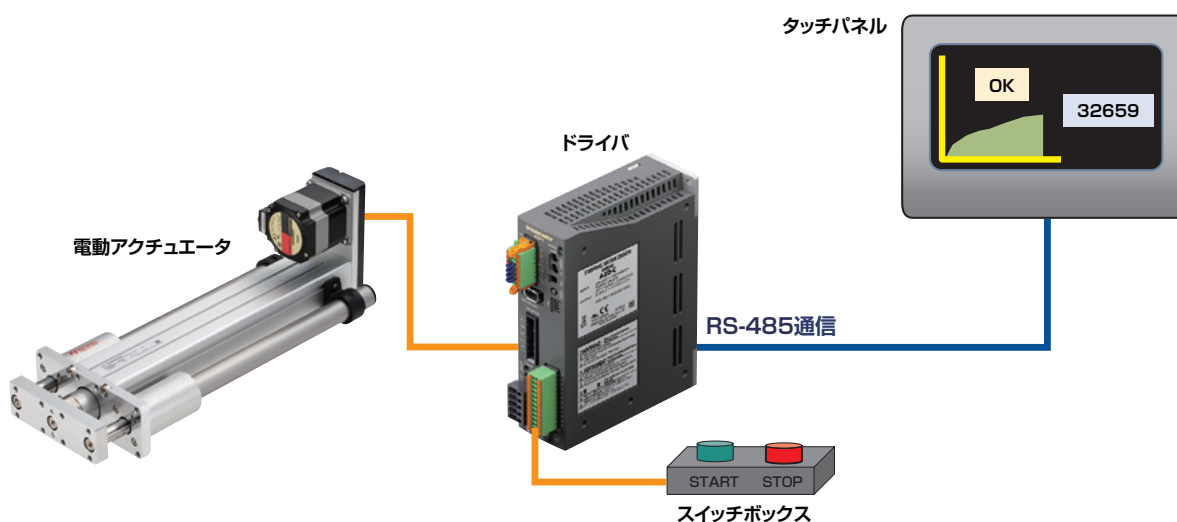
検査しきい値の設定には、MEXE02の
ステータスマニタ・波形モニタが便利です。

サポートソフトMEXE02の設定例

1 運転データ

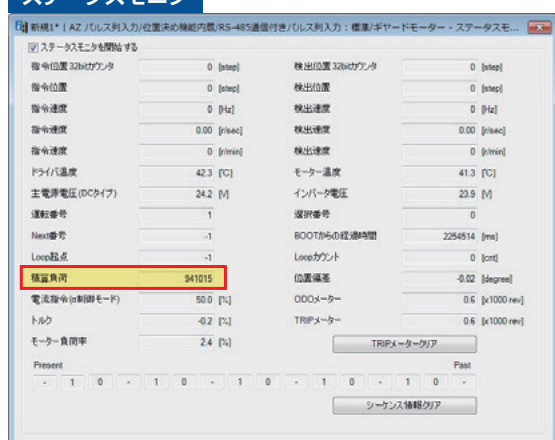
	名前	方式	位置 [step]	速度 [Hz]	起動・変速レート [kHz/s]	運転電流 [%]	運転終了遅延 [s]	結合
No.0		絶対位置決め	1000	1000	1000.000	100.0	0.500	自動順送
No.1		絶対位置決め	0	1000	1000.000	100.0	0.000	結合無

システム構成

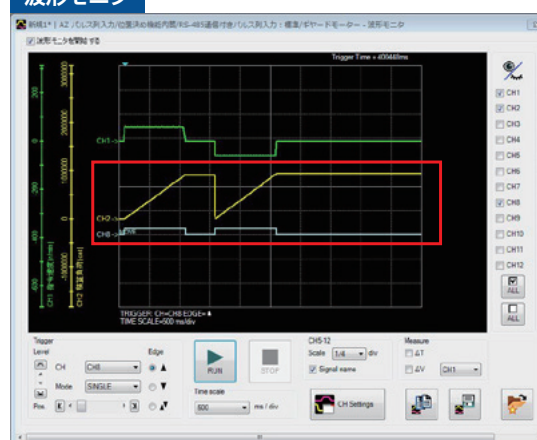


サポートソフトMEXE02のステータスマニタ・波形モニタ

ステータスマニタ



波形モニタ



●Orientalmotor、 α STEP、ABZOセンサは、日本その他の国におけるオリエンタルモーター株式会社の登録商標または商標です。

お客様ご相談センター

製品に関する技術的なお問い合わせ、お見積、ご注文はこちらまで。携帯電話からもご利用可能です。

受付時間 平日/9:00～19:00
(土日祝日・その他当社規定による休日を除く)

TEL 0120-925-410 FAX 0120-925-601

© 2022 Copyright ORIENTAL MOTOR CO.,LTD.

オリエンタルモーター株式会社
<https://www.orientalmotor.co.jp/>

2022年12月22Z I-13-4