

FACTORY AUTOMATION

三菱電機テンションコントローラ

LE7-40GU-L形テンションコントローラ

**海外規格[CEマーキング, KCマーク]
対応で置換えしやすくなりました!**

**2022年6月
生産品*から
対応!**

**2024年3月末
終了予定**



LE-40MTA(-E)



LE-40MTB(-E)



LE-30CTN



テンションコントローラ **LE7-40GU-L**

CEマーキング, KCマーク対応により、海外で使用している設備のリニューアルなどがしやすくなりました。

機種	CE	KC
LE-40MTA(-E)	—	○
LE-40MTB(-E)	—	○
LE-30CTN	○	○



機種	CE	KC
LE7-40GU-L	○	○

○: 対応 —: 未対応

対応!

○: 対応 —: 未対応



パネルカットの変更不要! アタッチメントで置換えがラク!

従来機種のパネルカット寸法に合わせたアタッチメントをご用意しておりますので、パネルカット寸法の変更なしにプラスドライバ1本で置換えが完了します!



置換えのための
マニュアルを
ご用意しております



LE-40MTシリーズ, LE-30CTN
からLE7-40GU-Lへの
置換え手続き
SH(名)-170027

*: LE7-CCL, LE7-DCAも2022年6月生産品からCEマーキング, KCマーク対応です。

三菱電機テンションコントローラ

必要な機能をこの1台に凝縮。
小形でオールインワンタイプの
テンションコントローラ



タッチパネル液晶により直感的な操作が可能。

シンプルなボタンデザインのため、直感的な操作が可能。

従来機種よりもコンパクトサイズ

リニューアルで！
制御盤の小型化を実現！

盤面占有面積 約53%減↓
製品体積 約63%減↓
製品質量 約71%減↓

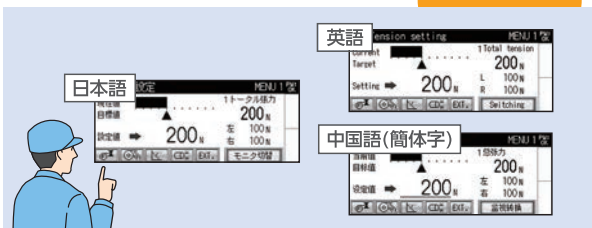
※従来製品比



従来機種からの置換え時に、新たなスペースは不要です。
コンパクトながらもクラッチ用アンプ内蔵。

画面表示は3言語に対応

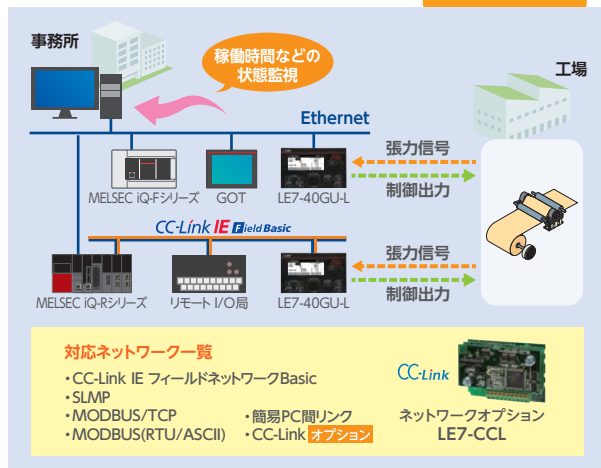
リニューアルで！
グローバル対応を実現！



3.8型高解像度タッチパネル液晶を搭載。日本語・英語・中国語（簡体字）の3言語対応で、海外での使用に最適です。

充実のネットワーク・通信機能

リニューアルで！
工場の見える化を実現！



Ethernet・RS-485通信機能を標準搭載し、各種汎用FAネットワークが利用できるため、上位のコントローラなどとの連携がスムーズに行えます。また、インバータやサーボアンプなど、ネットワーク対応駆動機器と連動した張力制御にも対応できます。

制御機能UP

リニューアルで！
より安定した張力制御を実現

巻径演算オプションで、フィードフォワード/フィードバック複合制御により加減速の多い制御でも安定した張力制御ができます。



三菱電機FA eラーニング

勤務先・外出先・自宅のどこからでも、弊社FA機器利用のトレーニングが行える自習型オンライン教育システム「三菱電機FA eラーニング」。FAメンバーのメンバー（無料）になるだけで受講可能です。



充実した
学習コースラインアップ
e-Learning

「はじめての張力制御」コース画面例
—張力制御の概要を短時間でご理解いただける内容です—

受講はこちらから
三菱電機FAサイトトップページ → サービス・サポート → FA eラーニング → テンションコントローラ

安全に関するご注意

・本資料に記載された製品を正しくお使いいただくためご使用前に必ず「マニュアル」をお読みください。

商標、登録商標について

・本文中における会社名、システム名、製品名などは、一般に各社の登録商標または商標です。
・本文中で、商標記号(™、®)は明記していない場合があります。

三菱電機 FA

検索

www.MitsubishiElectric.co.jp/fa

メンバー
登録無料!

インターネットによる
情報サービス
「三菱電機FAサイト」

三菱電機FAサイトでは、製品や事例などの技術情報に加え、トレーニングスクール情報や各種お問い合わせ窓口をご提供しています。また、メンバー登録いただくとマニュアルやCADデータ等のダウンロード、eラーニングなどの各種サービスをご利用いただけます。

三菱電機株式会社

〒100-8310 東京都千代田区丸の内2-7-3 (東京ビル)

お問い合わせは下記へどうぞ

本社機器営業部 … (03)5812-1430
 関東機器営業部 … (048)600-5835
 新潟支店 … (025)241-7227
 神奈川機器営業部 … (045)224-2623
 北海道支店 … (011)212-3793
 東北支店 … (022)216-4546
 北陸支店 … (076)233-5502

中部支店 … (052)565-3326
 豊田支店 … (0565)34-4112
 関西支店 … (06)6486-4120
 中国支店 … (082)248-5445
 四国支店 … (087)825-0055
 九州支店 … (092)721-2251

2023年5月作成

この印刷物は2023年5月の発行です。なお、お断りなしに仕様を変更することがありますのでご了承ください。