

生産終了商品

推奨代替商品

RFIDシステム

RFIDシステム



V640-HAM11-ETN-V2
V640-HAM11-L-ETN-V2



V640-HAM11-ETN-V5
V640-HAM11-L-ETN-V5
(2025年8月発売予定)

■最終受注年月
2026年3月末

■最終出荷年月
2026年6月末

■修理対応終了年月
2029年3月末

■推奨代替商品をご利用いただいた場合の注意点
RE指令のサイバーセキュリティ規格適合のため、ユーザ・パスワード登録とアクセス制御設定が必要となります。

■生産終了商品との相違点

推奨代替商品形式	本体の色	外形寸法	配線接続	取付寸法	定格性能	動作特性	操作方法
V640-HAM11-ETN-V5	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○
V640-HAM11-L-ETN-V5	◎	◎	◎	◎	◎	◎	○

◎：互換
○：ほとんど変更ありません／相似性の高い変更
×：変更大
－：該当する仕様がありません

■生産終了商品と推奨代替商品

生産終了商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
V640-HAM11-ETN-V2	V640-HAM11-ETN-V5	オープン価格
V640-HAM11-L-ETN-V2	V640-HAM11-L-ETN-V5	オープン価格

■ 定格／性能

項目	生産終了商品		推奨代替商品	
	V640-HAM11-ETN-V2	V640-HAM11-L-ETN-V2	V640-HAM11-ETN-V5	V640-HAM11-L-ETN-V5
通信I/F	TCP/7091 ※オムロンオリジナル HTTP(TCP/80)		TCP/7091 ※オムロンオリジナル HTTPS(TCP/443)	
Webブラウザインターフェース 推奨動作環境	Windows7 Internet Explorer8/9/10 Windows8.1 Internet Explorer11 Windows10 Internet Explorer11		Windows10 Microsoft Edge／Google Chrome Windows11 Microsoft Edge／Google Chrome	

差分のみ記載しております。詳細は弊社カタログ、データシートをご参照ください。

■ 操作方法

生産終了商品		推奨代替商品	
V640-HAM11-ETN-V2	V640-HAM11-L-ETN-V2	V640-HAM11-ETN-V5	V640-HAM11-L-ETN-V5
パスワード認証 <パスワード入力画面> 初期パスワード:なし パスワード規則:なし パスワードロック:なし		パスワード認証 <ログイン画面> 初期パスワード:あり パスワード規則:あり 8文字以上、ASCII文字コード パスワードロック:あり 一定期間内に一定回数のログインが失敗すると、一定期間ログイン画面を無効とします。	
コマンド WEBパスワード設定(A2)		コマンド WEBパスワード設定(A2) 削除 ※Webパスワード設定はWebブラウザインターフェースから変更が可能です。	

生産終了商品		推奨代替商品																													
V640-HAM11-ETN-V2	V640-HAM11-L-ETN-V2	V640-HAM11-ETN-V5	V640-HAM11-L-ETN-V5																												
セキュリティ設定 なし		セキュリティ設定 <アクセス権限設定> Webブラウザにアクセス権限設定が追加されます。 上位機器からのコマンドに対して実行権限を設定できます。 権限のないコマンドの実行は受付されません。 ネットワーク設定 TCP/IP設定 ボート設定 パスワード設定 IPフィルタリング設定 アクセス権限設定 アクセス権限設定 <table border="1"> <thead> <tr> <th>対象コマンド</th><th>参照</th><th>変更</th><th>実行</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IDタグ発信</td><td>☐</td><td>☐</td><td></td></tr> <tr> <td>デバイス情報</td><td>☐</td><td></td><td></td></tr> <tr> <td>ネットワーク設定</td><td>☐</td><td>☐</td><td></td></tr> <tr> <td>履歴情報</td><td>☐</td><td>☐</td><td></td></tr> <tr> <td>通信制御</td><td></td><td></td><td>☒</td></tr> <tr> <td>ユニット制御</td><td></td><td></td><td>☒</td></tr> </tbody> </table> 設定 ※画面は開発中のイメージです。変更となる可能性があります。 以下のコマンドはデフォルト状態で実行を受付されません。 ・交信履歴クリア ・ノイズ測定 ・リセット ・ネットワーク設定 <IPフィルタリング設定> WebブラウザにIPフィルタリング設定が追加されます。 ユニットに接続する上位機器やWebブラウザを使用する保守PCのIPアドレスを指定できます。指定されたIPアドレス以外の機器からの接続は受付されません(デフォルト無効)。 ネットワーク設定 TCP/IP設定 ボート設定 パスワード設定 IPフィルタリング設定 アクセス権限設定 IPフィルタリング設定 V640コマンド 有効 ☒ 無効 ☐ IPアドレス 192.168.0.1 サブネットマスク 255.255.255.0 Webブラウザ 有効 ☒ 無効 ☐ IPアドレス 10.10.0.1 サブネットマスク 255.255.0.0 設定 ※画面は開発中のイメージです。変更となる可能性があります。		対象コマンド	参照	変更	実行	IDタグ発信	☐	☐		デバイス情報	☐			ネットワーク設定	☐	☐		履歴情報	☐	☐		通信制御			☒	ユニット制御			☒
対象コマンド	参照	変更	実行																												
IDタグ発信	☐	☐																													
デバイス情報	☐																														
ネットワーク設定	☐	☐																													
履歴情報	☐	☐																													
通信制御			☒																												
ユニット制御			☒																												

生産終了商品		推奨代替商品																									
V640-HAM11-ETN-V2	V640-HAM11-L-ETN-V2	V640-HAM11-ETN-V5	V640-HAM11-L-ETN-V5																								
セキュリティ履歴 なし		セキュリティ履歴 <セキュリティログ履歴画面> Webブラウザにセキュリティ履歴画面が追加されます。 ユニットに対して行った操作を「イベント」として記録します。 履歴 セキュリティ履歴 交信履歴 セキュリティログ <table><tr><th>No</th><th>通電時間</th><th>ソース</th><th>カテゴリ</th><th>イベント</th><th>結果</th><th>付属情報1</th><th>付属情報2</th></tr><tr><td>1</td><td>1h1m6s</td><td>HTTPS 192.168.1.1</td><td>アクセス制御</td><td>パスワード認証</td><td>認証ロック</td><td>0</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>1h29m5s</td><td>HTTPS 192.168.1.1</td><td>アクセス制御</td><td>パスワード変更</td><td>正常終了</td><td>0</td><td>1</td></tr></table> ※画面は開発中のイメージです。変更となる可能性があります。 履歴は不揮発性メモリに記録され電断後も保持します。 履歴はパスワード認証を受けたユーザーしか参照できません。 <通電時間> ユニットの電源をいれている蓄積時間を記録します(1秒単位で1時間毎に保存)。 セキュリティ履歴にはユニットが保持している通電時間で記録されます。		No	通電時間	ソース	カテゴリ	イベント	結果	付属情報1	付属情報2	1	1h1m6s	HTTPS 192.168.1.1	アクセス制御	パスワード認証	認証ロック	0	1	2	1h29m5s	HTTPS 192.168.1.1	アクセス制御	パスワード変更	正常終了	0	1
No	通電時間	ソース	カテゴリ	イベント	結果	付属情報1	付属情報2																				
1	1h1m6s	HTTPS 192.168.1.1	アクセス制御	パスワード認証	認証ロック	0	1																				
2	1h29m5s	HTTPS 192.168.1.1	アクセス制御	パスワード変更	正常終了	0	1																				
初期化／バックアップ なし		初期化／バックアップ <コンフィグレーション画面> Webブラウザにコンフィグレーション画面が追加されます。 コンフィグレーション Configuration 設定インポート 参照 インポート 設定エクスポート エクスポート 工場出荷リセット ☒ パスワード以外を初期化 ☐ 全て初期化 初期化 ステータス ※画面は開発中のイメージです。変更となる可能性があります。 初期化やバックアップは、パスワード認証を受けたユーザーしか操作できません。 保存するファイルにはハッシュ値が生成され、改ざん有無を検出できます。																									

本案内に記載の仕様・価格は、発行時点のものです。予告なく変更することがありますので、ご了承ください。
 本案内では主に仕様上の変更点を記載しています。ご使用上の注意事項等、ご使用の際に必要な内容につきましては、必ずカタログ、仕様書、取扱説明書、マニュアル等をお読みください。