

# Panel Solutionの使い方

Panel Solutionは、制御盤に携わるお客様のためのWebページです。

## 1.対象商品

制御盤にご使用いただける商品をメインに掲載対象としております。

マシンオートメーションコントローラ、プログラマブルコントローラ、サーボモータ/サーボドライバ、インバータ、カムポジションナ、ネットワーク機器、押ボタンスイッチ/表示灯/ブザー、プログラマブルターミナル、非常停止用押ボタンスイッチ、デジタルパネルメータ、パワーサプライ（電源）、無停電電源装置（UPS）、温度調節器、温度センサ、タイマ/タイムスイッチ、カウンタ、信号変換器、電力監視、一般リレー/パワーリレー、ターミナルリレー/I/Oリレーターミナル、ソリッドステート・リレー、セーフティリレー、電力調節器、電力・機器用保護機器、セーフティコントローラ、レベル機器、軸流ファン、端子台、DINレール/エンドプレート/スペース

※Panel Solutionに掲載のない商品は「OMRON 制御機器 Japan」サイト共通の商品情報からご参照ください。

## 2.メニュー

制御盤設計の工数削減に役立つメニューをご用意しております。



The screenshot shows the Panel Assist Web interface with several key features highlighted by red boxes and callouts:

- 商品カテゴリから選ぶ:** 各商品カテゴリでの仕様から絞り込み選定ができます。
- 形式から選ぶ:** 形式の入力により検索ができます。
- パネルソリューション:** 制御盤の多様な課題に対するソリューションやノウハウをご紹介します。
- 部品リスト管理:** 部品リストの作成により、登録商品のコンテンツダウンロードや置き換え商品の検討/提案、設計支援ツールを活用できます。
- 規格認証/適合:** 輸出先の規格の認証・適合状況を、形式単位で照会できます。また認証書、適合宣言書もダウンロードできます。
- 輸出該非判定:** 輸出の対象となる商品について、日本の法令・規定に基づく、該非判定に関する情報を確認・ダウンロードできます。
- 技術解説:** 商品カテゴリ共通の、商品概要や特長、動作原理・用語などを解説しています。
- 使用上の注意事項:** ご使用前にお読みいただきたい各商品カテゴリ共通の注意事項を記載しています。
- 熱シミュレーションツール:** 選定した機器の情報に簡単な制御盤情報をインプットするだけで熱に対するリスクを把握できるので、事前に後戻りをなくすための検討ができます。
- 端子台サポートツール:** 選定した機器の電気仕様や適合電線を自動的に表示。機器の配線に必要な端子台を無駄なく簡単に選定できます。
- 電気制御CADライブラリ:** E3.series ((株)図研)・EPLANの電気制御CADライブラリ（電気設計に必要な電気的仕様などの情報を付加した電気CADデータ）をダウンロードできます。

※実際の画面とは異なる場合があります。

### 3.便利なメニュー「部品リスト」機能

部品リストは、選定した商品や気になる商品、お使いの商品をご登録いただけます。

当社商品・当社外の商品を登録でき、あとの形式確認はもちろん、各種コンテンツのダウンロードや設計支援ツールの活用、概算見積、置き換え商品の検討ができる便利な機能です。I-Webメンバーズ（登録無料）にご登録のうえ、是非ご活用ください。

#### 設計支援ツール

部品リストに登録した商品の仕様情報を活用し、設計支援ツールが使用できます。商品ごとにカタログ等で確認・入力する手間がなく簡単に使用できます。



熱シミュレーションツール

端子台サポートツール

#### 置き換え検討

登録商品に対して商品選定メニューから類似商品を検索できます。



#### 商品比較

部品リスト内の商品を最大5点まで仕様比較する事ができます。  
※アクセサリを除く



#### 部品リスト

機種番号	形式仕様	メーカー	標準価格	購入価格	生産状況	在庫状況	備注	備考
	R88D-KNO 1H-ECT	オムロン	157,000円	0円		標準在庫		1
	R88D-KNO 2H-ECT	オムロン	159,000円	0円		標準在庫		1
	R88D-KNO 4H-ECT	オムロン	162,000円	0円		標準在庫		1
	R88D-KNO 8H-ECT	オムロン	215,000円	0円		標準在庫		1
	R88D-KN1 6H-ECT	オムロン	336,000円	0円		標準在庫		1

機種番号	形式仕様	メーカー	標準価格	購入価格	生産状況	在庫状況	備考
1	S3300-0N 102-30-20 P	サーボモータードライバ	-	0円		0	2

#### 概算見積

- オムロン商品は「標準価格」を確認出来ます。  
※オープン価格含む
- 「購入価格」は手動で入力出来ます。

#### 各種コンテンツのダウンロード

カタログ

マニュアル

CAD

電気制御CAD

ソフトウェア

※実際の画面とは異なる場合があります。