

大電流、高電圧の負荷を切り替えて製品テストを実現！

ハイパワースイッチ 大電流 最大 40A

高電圧スイッチ ピーク電圧 1,000V



ホットスイッチ
最大 DC 110V / AC 250V, 40A
コールドスイッチ
最大 DC 750V / AC 750V

PXI 2ch SPDT
オートモーティブ リレーモジュール



ホットスイッチ
最大 DC 110V / AC 250V, 5A
コールドスイッチ
動作電圧 DC 750V / AC 750V
ピーク電圧 DC/AC 1000V

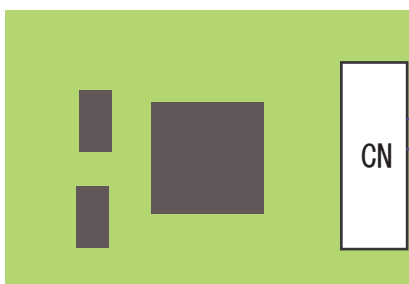
PXI 24ch SPST
高電圧リレーモジュール

最大40 A のハイパワースイッチ、最大1,000 V の高電圧スイッチ

ピカリングのPXIハイパワー汎用スイッチモジュール、高電圧スイッチングモジュールは、車載機器などの高負荷、高電圧の機器をテストシナリオに合わせて、接続経路を切り替えることができます。製品テスト・検証の自動化ができるため開発現場から製造検査まで幅広く活用することができます。

検査対象の製品 (ECU)

パワーリレーモジュールで経路を切り替え



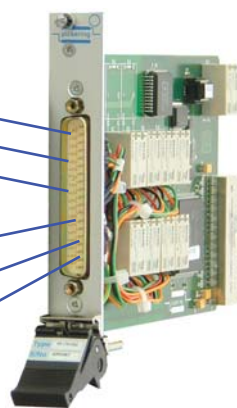
高負荷ユニット 1

高負荷ユニット 2

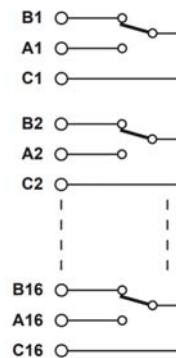
高負荷ユニット 3



PXI 16ch 5A, 400V SPDT パワーリレー モジュール



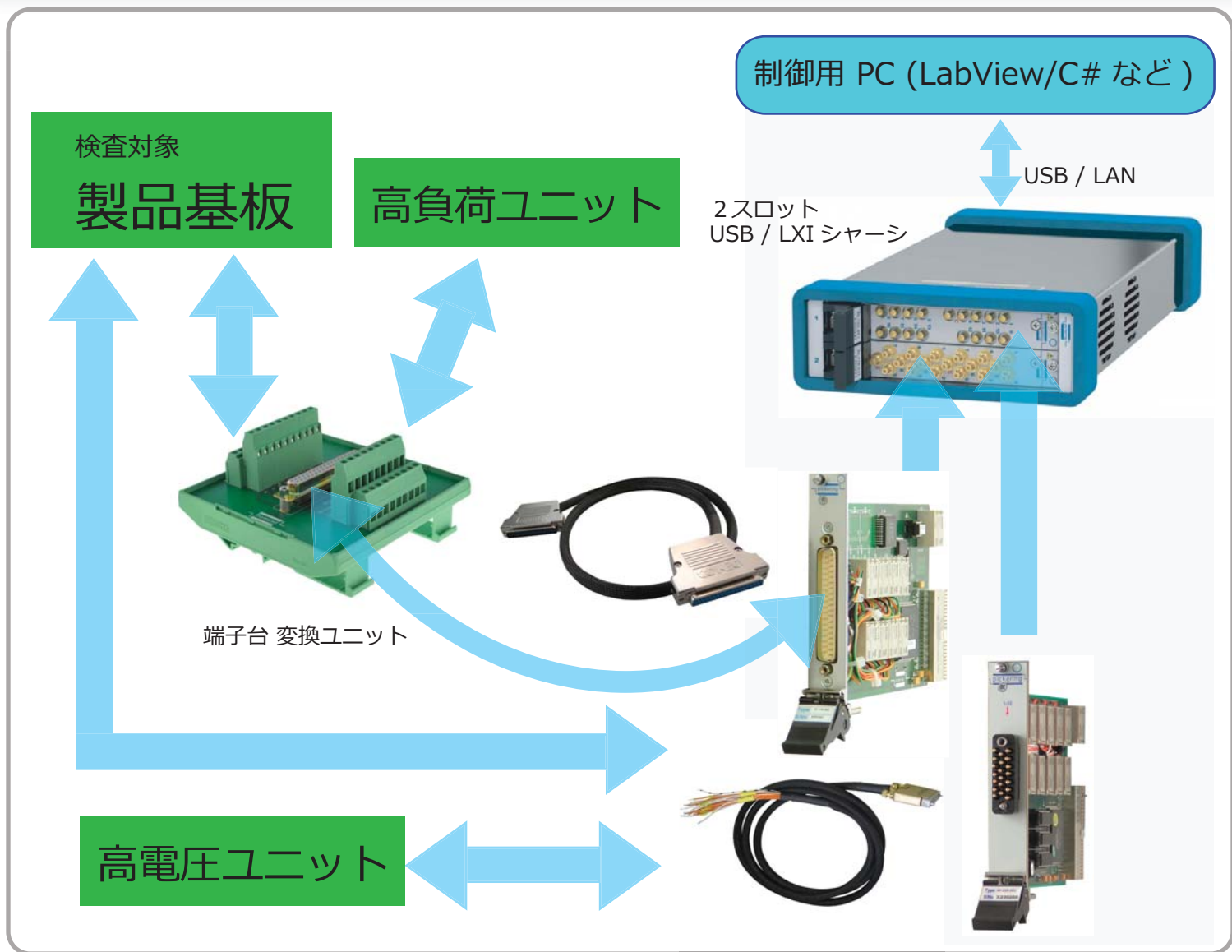
ホットスイッチ
最大 DC 35V / AC 250V, 5A
コールドスイッチ
最大 DC 400V / AC 250V



40-156-001
(16 x SPDT)

LabView / VC / C# などからスイッチを自由にコントロール

製品構成例 「ハイパワー・高電圧 負荷エミュレーション環境」 2スロット シャーシ + ハイパワー モジュール



参考価格

- 2スロット USB / LXI シャーシ
型番 60-104-001 参考価格 ¥156,100
特徴
 - ・ 2つのユーザースロット
 - ・ ピカリング社製 PXI 3U モジュールに対応
 - ・ LAN, USB, Wi-Fi (オプション) の I/F に対応
- 大電流 最大 40A スイッチングモジュール
型番 40-180-101 価格 ¥150,900
- 高電圧 最大 1,000V スイッチングモジュール
型番 40-330-001 参考価格 ¥334,200
- パワースイッチングモジュール
型番 40-156-001 参考価格 ¥181,000



60-104-001



40-180-101



40-330-001



40-330-001

※2020年5月1日現在の参考価格(税抜き)です。



ピカリング インターフェイス社



システムに挑戦する

アンドールシステムサポート株式会社

<http://www.andor.jp>

【お問合せ先】

プロダクトソリューション事業部

TEL:03-3450-7201 FAX:03-3450-8109

E-mail : pickering@andor.jp