

リフローや成形機、焼成炉などの温度の高精度、高頻度制御に適用。負荷電流5～150Aの幅広いラインナップでお客様のニーズに対応。故障検出機能の品揃えも充実

放熱器別取り付け型
SSRなら

ソリッドステート・リレー
形G3NA

まずは
これ!



- ・5A～90Aの幅広いラインナップ
- ・業界標準取り付けピッチ

放熱器一体型
SSRなら

ソリッドステート・リレー
形G3PE (単相)

まずは
これ!



- ・15A～45Aのラインナップ
- ・25Aで22.5mm幅のスリムサイズ

タブ端子が欲しい

ソリッドステート・リレー
形G3NE



タブ端子配線に対応

スリムタイプが欲しい

ソリッドステート・リレー
形G3PJ



密着取付のスリムタイプ
プッシュインPlus 端子台(入力のみ)の品揃え

三相回路用が欲しい

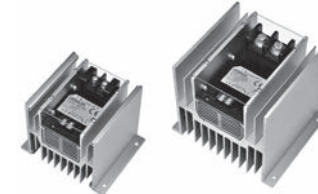
ソリッドステート・リレー
形G3PE (三相)



三相一体型
三相2線切にも対応

容量アップしたい

ハイパワー・ソリッドステート・リレー
形G3PH



高容量 75/150A

メンテナンスを重視したい

ハイパワー・ソリッドステート・リレー
形G3PA



出力素子(パワーデバイスカートリッジ)のみの交換でメンテが簡単

警報機能が欲しい

CT内蔵ソリッドステート・リレー
形G3PF

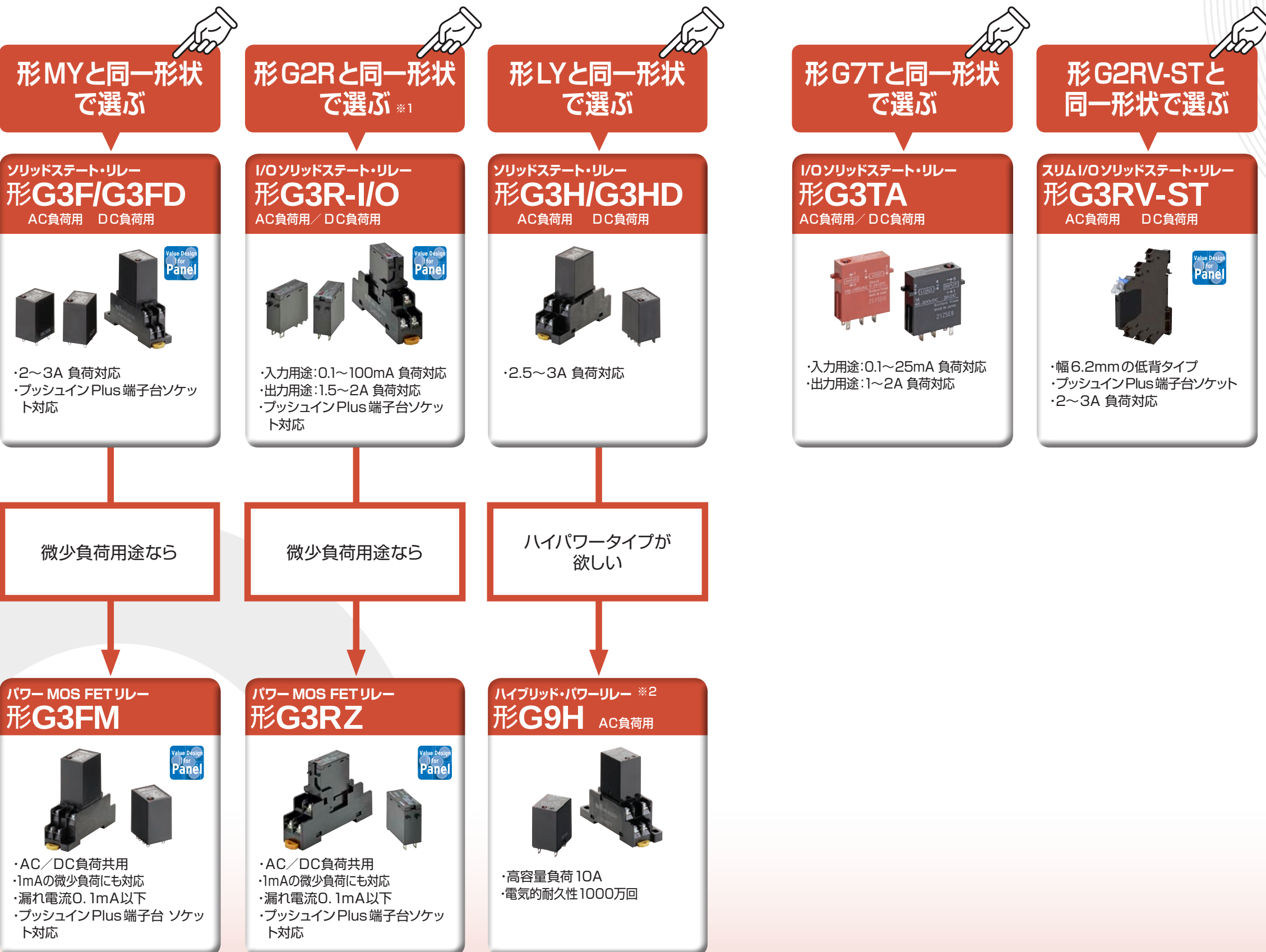


- ・CT内蔵で配線工数削減
- ・ヒータ断線検出、警報出力
- ・SSR故障検出(OPEN/SHORT)

リレー同一形状 ソリッドステート・リレー おすすめセレクション

汎用の一般リレー (MY、LY、MK、G2R、G7T) と同一形状で取り付けコンパチ。高頻度開閉でコントローラとの信号伝達(I/O用途)にも適応

リレー同一形状ソリッドステート・リレー 商品セレクション



※1 基板搭載タイプのG3Rもございます。詳しくはオムロン電子・機構部品総合カタログをご確認ください。

※2 メカリレーとソリッドステート・リレー (SSR) のハイブリッドタイプ。