

ヒータ用ソリッドステート・リレー G3PJ

密着取り付け(3台)でも25A通電*¹ができる低発熱タイプの单相SSRで、制御盤の小型化に貢献。

入力プッシュイン端子タイプも品揃え



- SCCR規格：10kA(UL508)*²
- サージパス機能により出力回路のサージ電圧耐性を向上。
(当社試験条件による)
- プッシュイン/ねじ端子の2種類の入力端子を品揃え。
- DINレール/ねじ取り付けが可能。
- cULus、EN規格(TÜV認定)を取得。
- RoHS対応。

*1. 形G3PJ-□25B(-PU)
*2. 形G3PJ-5□□B(-PU)



NEW

⚠ 5ページの「正しくお使いください」をご覧ください。

規格認証対象機種などの最新情報につきましては、当社Webサイト(www.fa.omron.co.jp)の「規格認証/適合」をご覧ください。

形式構成

形式基準

形G3PJ - □ □ □ B - □ DC12-24
シリーズ名 ① ② ③ 入力定格電圧

- ① 定格負荷電圧
2 : AC24~240V
5 : AC100~480V
- ② 定格負荷電流(密着取り付け時3台)
15 : 15A
25 : 25A
- ③ 入力端子の形態
無印 : ねじ端子
PU : プッシュイン端子

種類 / 標準価格 (◎印の機種は標準在庫機種です。)

入力端子	出力端子	絶縁方式	動作表示灯	入力定格電圧	ゼロクロス機能	定格負荷電圧	定格負荷電流(周囲温度40℃)*		形式	標準価格(¥)
							密着取り付け時(3台)	単体取り付け時		
ねじ端子	ねじ端子	フォト・トライアック・カブラ	有(橙)	DC12~24V	有	AC24~240V	15A	18A	◎形G3PJ-215B DC12-24	4,000
							25A	27A	◎形G3PJ-225B DC12-24	5,000
						AC100~480V	15A	23A	◎形G3PJ-515B DC12-24	5,500
							25A	27A	◎形G3PJ-525B DC12-24	6,500
プッシュインPlus端子台	ねじ端子	フォト・トライアック・カブラ	有(橙)	DC12~24V	有	AC24~240V	15A	18A	◎形G3PJ-215B-PU DC12-24	4,500
							25A	27A	◎形G3PJ-225B-PU DC12-24	5,500
						AC100~480V	15A	23A	◎形G3PJ-515B-PU DC12-24	6,000
							25A	27A	◎形G3PJ-525B-PU DC12-24	7,000

*周囲温度により異なります。詳細は3ページの特性データ「負荷電流-周囲温度定格」を参照ください。