

リレー接点保護部品・回路

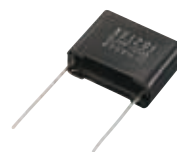
■サージ電圧吸収用CR回路 (RoHS)

モーターの正逆転回路部や瞬時停止回路部に使用するリレー、スイッチの接点保護にご使用ください。

●種類と価格

AC250V (120Ω、0.1μF)

品名	定価
EPCR1201-2	300円



■CR回路モジュール (RoHS)

モーターの正逆転回路部や瞬時停止回路部に使用するリレー、スイッチの接点保護にご使用ください。

- 4個のサージ電圧吸収用CR回路をコンパクトな基板に搭載
- DINレール取り付け
- 端子台接続で簡単・確実

●種類と価格

材質：金具部SPCC 表面処理：三価クロメート

品名	定価
VC502	2,500円



回生抵抗 (RoHS)

上下駆動（巻き下げ運転）や大慣性での急激な起動・停止時には、モーターが外力によって回され発電機として作用します。そのとき発生する回生電力が、ドライバの回生電力吸収能力を超えると、破損する場合があります。このような場合には回生抵抗をドライバに接続し、回生電力を熱エネルギーとして放出します。



●種類と価格

品名	定価	適用製品		
		スピードコントロールモーター	ステッピングモーター	ACサーボモーター
EPRC-400P	4,500円	BX230、BX460、BX5120 BHFシリーズ	-	-
RGB100	4,500円	BX6200、BX6400	AR シリーズ AC電源入力	NX45、NX410、NX620、NX810、NX820
RGB200	12,000円	-	-	NX640、NX975、NX1040、NX1075

●仕様

品名	EPRC-400P	RGB100	RGB200
連続回生電力	100W	100W*	200W
抵抗値	400Ω	150Ω	50Ω
サーモスタット動作温度	動作：150±7°C 復帰：145±12°C (ノーマルクロース)	動作：150±7°C 復帰：145±12°C (ノーマルクロース)	動作：175±5°C 復帰：115±15°C (ノーマルクロース)
サーモスタット電気定格	AC120V 4A DC30V 4A (最小電流 5mA)	AC120V 4A DC30V 4A (最小電流 5mA)	AC227V 8A AC115V 22A

* ARシリーズ、NXシリーズの場合は50Wです。

●放熱板（材質：アルミニウム 350×350mm 厚さ3mm）と同等の放熱能力を持つ場所に取り付けてください。



この製品の詳細情報や使用上のご注意は、取扱説明書をご確認ください。取扱説明書は、ホームページからダウンロードしていただくか、お客様ご相談センターにお問い合わせください。

<http://www.orientalmotor.co.jp/>