

BALANCING RELAY

バランシングリレー

BRT -3



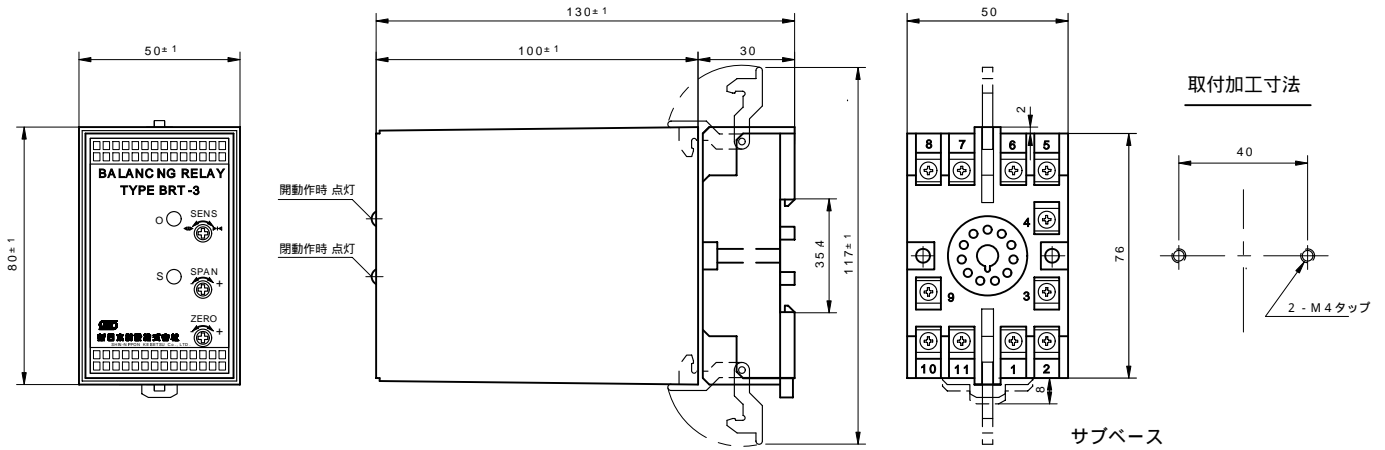
<p>BRT -3バランシングリレーは、100~ 2K の手動、またはコントロールモータ内のポテンショメータからの信号を受けて他のコントロールモータを駆動させるのに使用します。</p> <p>本機は広範囲な用途に使用することを目的とし、サブベース方式（DNレール）で取り扱い易く 信頼性の高い電子式のバランシングリレーです。</p> <p>親機側と子機側との動作角度ズレなどを補正するゼロ、スパン調整回路やハンチング動作を補正する感度調整が内蔵されています。</p> <p>既設で旧機種のBRT-2-C形をお使いの場合、交換用互換ベースもオプションにて、ご用意しております。</p>	操作電圧	100/200V AC 50/60Hz
	消費電力	約 5VA
	フィードバック抵抗	100~ 2K
	接点容量	250V AC 1A (誘導負荷) (モータの場合は、突入電流等の関係で1/5以下です。)
	開度調整範囲	ZERO、SPAN 10%以上
	周囲温度	-10~ 50 (結露しない事)
	取り付け	11ピン プラグイン サブベースは、OMRON製 11PFA 3.5mm幅DNレールが使用出来ます。
	開、閉動作表示	LED表示
	ケース材質	ABS樹脂成形



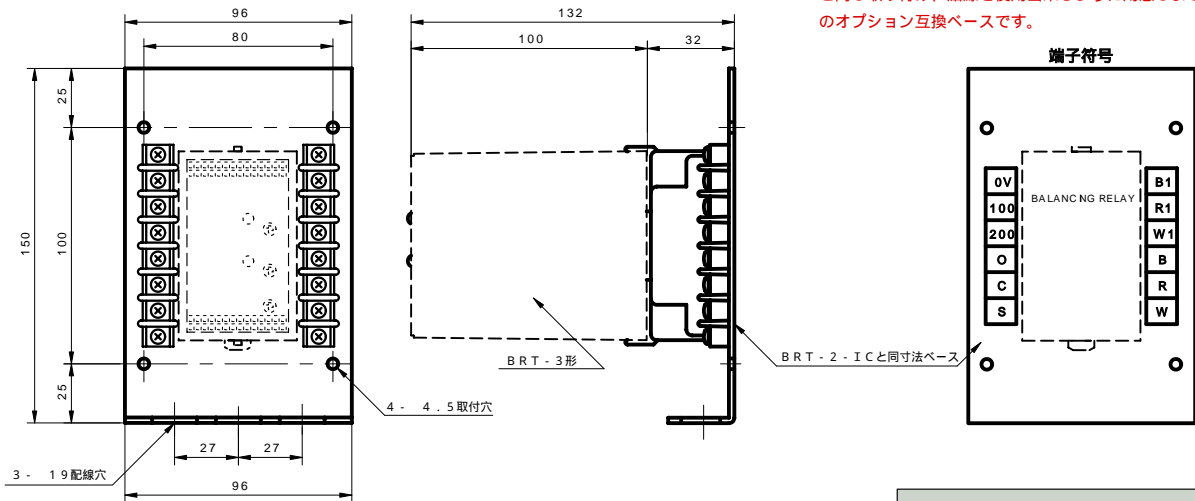
新日本計設株式会社

SH N -N PPON KE SETSU CO . , LTD .

外形図

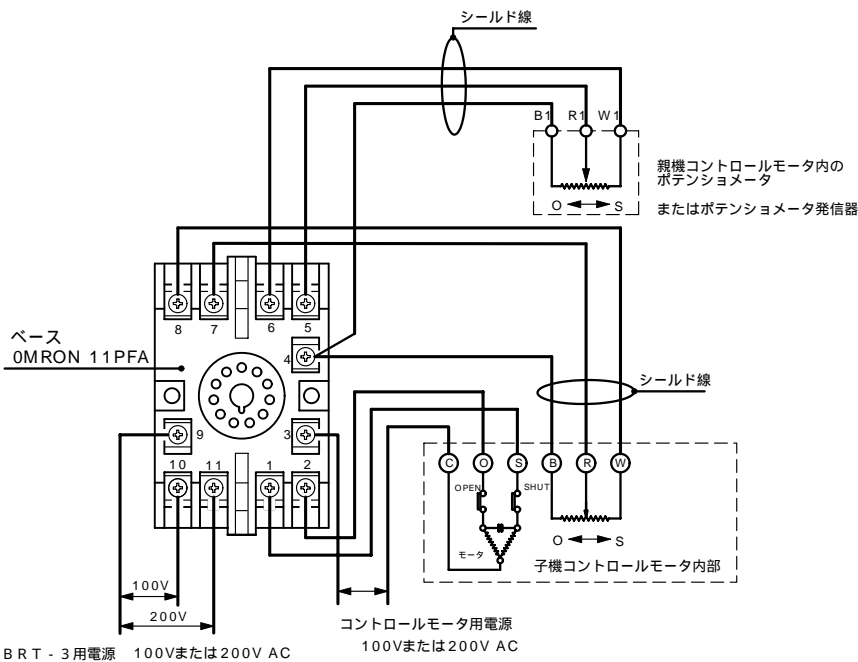


オプション外形図 (旧 BRT-2-C 交換用、互換ベース)



旧形のBRT-2-Cの代替機種としてBRT-3形になりましたが、取り付け寸法や接続端子台の位置などが異なりますので、今までと同じ取り付け、結線を使用出来るように用意しましたのが下図のオプション互換ベースです。

外部接続例 (端子名は、弊社モータの場合です。)



ご注意

本機からポテンショメータへの配線は、シールド線をご使用ください。ポテンショは、各々同じ抵抗値の物をお使い下さい。回路图中、回転方向 Oは、軸端から見て反時計方向です。(CCW) Sは、時計方向(CW)回転です。

製品改良の為、外観、仕様など予告無しに変更する事がありますので、ご了承下さい。また、印刷物と実物とでは色合いが多少異なる場合があります。

自動制御装置と
コントロールモータ

新日本計設株式会社

SH N-N PPON KE SETSU CO., LTD.

〒201-0005 東京都狛江市岩戸南2-3-18
TEL 03-3480-4141(代)
FAX 03-3480-4125

URL <http://www.sn-keietsu.co.jp/>
e-mail keietsu_hfo@sn-keietsu.co.jp