

生産終了予定商品



パラメータユニット
形R88A-PR02U
形R88A-PR03U
取付金具
形R88A-TK01U
形R88A-TK02U



推奨代替商品

パラメータユニット
形R88A-PR02G
推奨代替商品なし
取付金具
形R88A-TK01G、-TK02G
形R88A-TK03G

2011年10月末生産終了予定

推奨代替商品をご利用いただいた場合の注意点

ご使用のサーボドライバ／モータを、UシリーズからGシリーズに変更が必要となります。Uシリーズサーボドライバへ代替品を使用することはできません。

生産終了予定商品との相違点

形 式	本体の色	外形寸法	配線接続	取付寸法	定格性能	動作特性	操作方法
形R88A-PR02G	○	×	×	×	◎	×	×
形R88A-TK01G	○	×	×	×	-	-	-
形R88A-TK02G	○	×	×	×	-	-	-
形R88A-TK03G	○	×	×	×	-	-	-

- ◎：完全互換
- ：ほとんど変更ありません／相似性の高い変更
- ×：変更大
- ：該当する仕様がありません

生産終了予定商品と推奨代替商品

生産終了予定商品	推奨代替商品	標準価格(¥)
形R88A-PR02U	形R88A-PR02G	24,000
形R88A-PR03U	推奨代替商品はありません (Gシリーズサーボドライバに同等機能搭載)	-
形R88A-TK01U	形R88A-TK01G 100V：50～100W時 200V：50～200W時	2,000
	形R88A-TK02G 100V：200W時 200V：400W時	2,000
形R88A-TK02U	形R88A-TK03G	2,000

本体の色

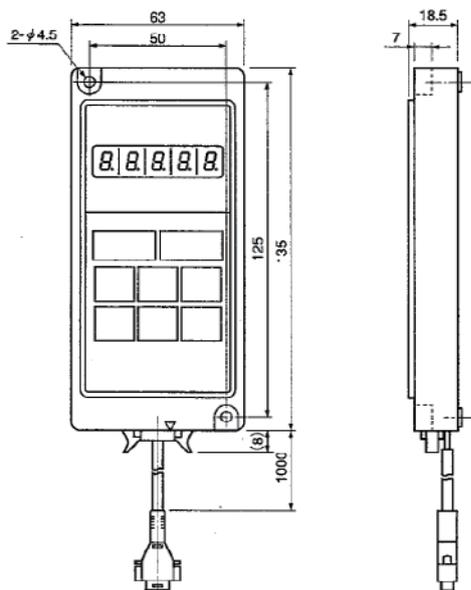
生産終了予定商品 形R88A-PR□U、-TK□U	推奨代替商品 形R88A-PR□G、-TK□G
形R88A-PR□U：アイボリーホワイト 形R88A-TK□U：メタリック	形R88A-PR□G：ホワイト 形R88A-TK□G：メタリック

外形寸法 / 取付寸法

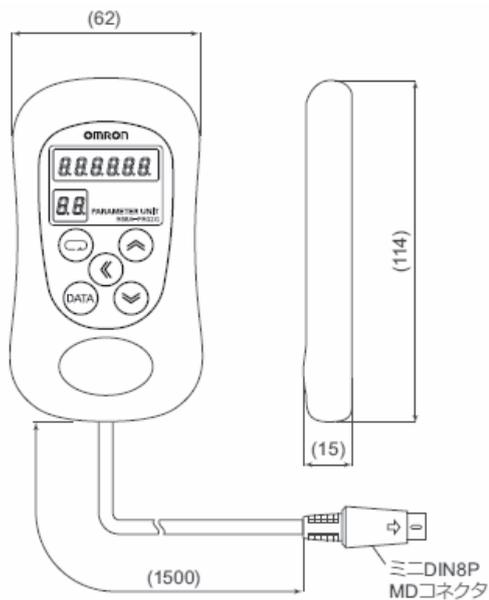
生産終了予定商品
形R88A-PR□U、-TK□U

推奨代替商品
形R88A-PR□G、-TK□G

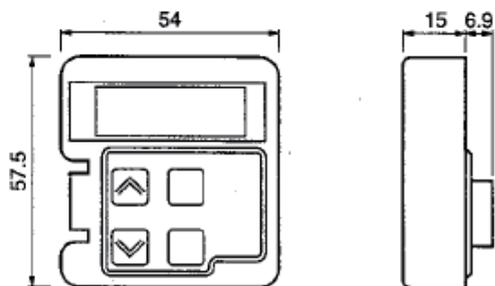
形R88A-PR02U



形R88A-PR02G



形R88A-PR03U

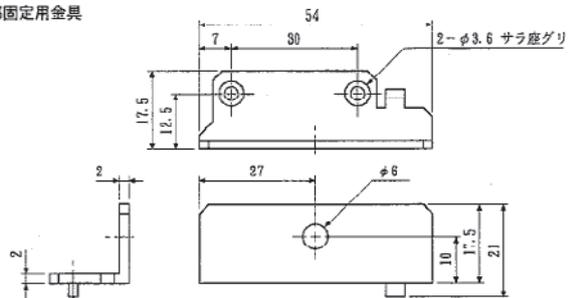


外形寸法／取付寸法

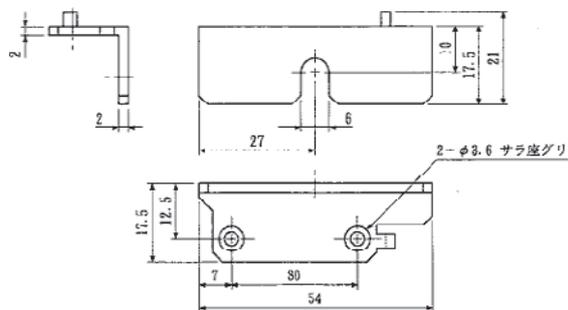
生産終了予定商品
形R88A-PR□U、-TK□U

形R88A-TK01U

・上部固定用金具



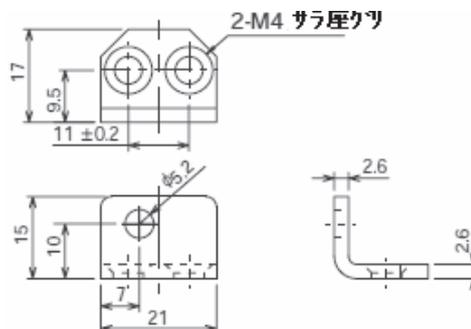
・下部固定用金具



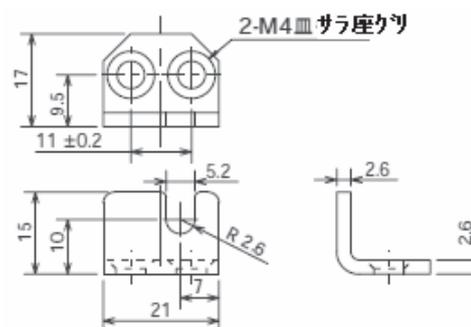
推奨代替商品
形R88A-PR□G、-TK□G

形R88A-TK01G

・上部固定用金具

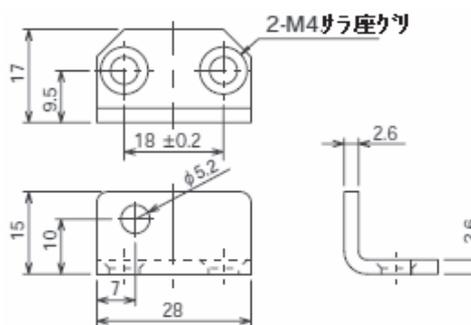


・下部固定用金具

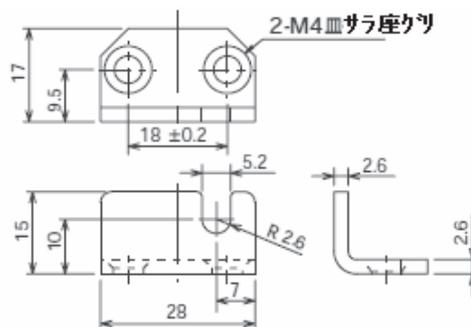


形R88A-TK02G

・上部固定用金具



・下部固定用金具



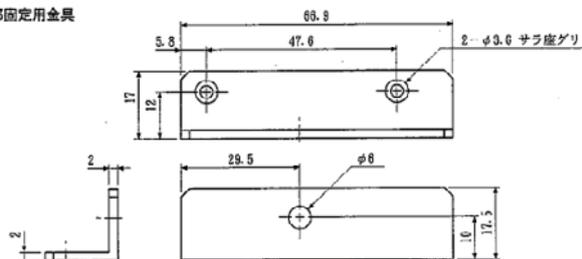
外形寸法 / 取付寸法

生産終了予定商品
形R88A-PR□U、-TK□U

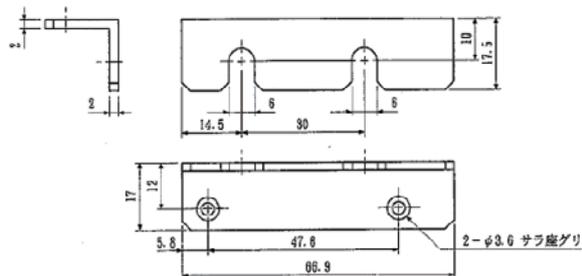
推奨代替商品
形R88A-PR□G、-TK□G

形R88A-TK02U

・上部固定用金具

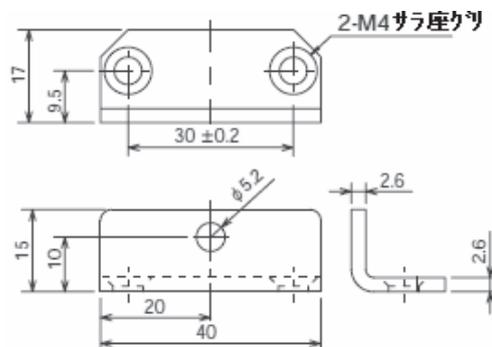


・下部固定用金具

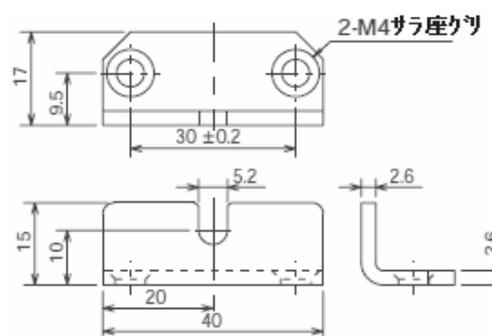


形R88A-TK03G

・上部固定用金具



・下部固定用金具

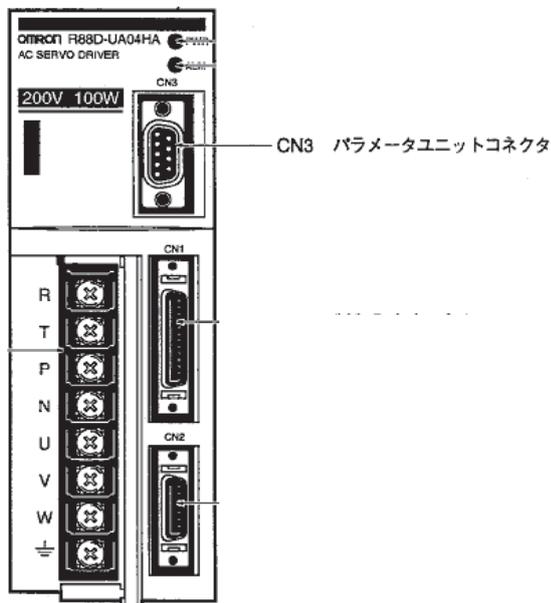


端子配置 / 配線接続

生産終了予定商品
形R88A-PR□U

形R88A-PR02U/03U

・ 接続部



CN3 パラメータユニットコネクタ

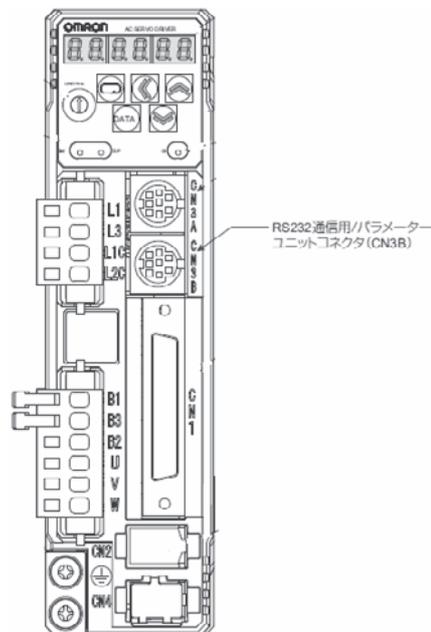
・ CN3入出力仕様

ピンNo.	信号名	機能	インターフェース
1	TXD+	送信データ+	パラメータユニット(またはパソコン)への送信データ
2	TXD-	送信データ-	ラインドライバ出力
3	RXD+	受信データ+	パラメータユニット(またはパソコン)への受信データ
4	RXD-	受信データ-	ラインドライバ入力
5	PRMU	ユニット切替	パラメータユニットかパソコンかの切替端子 開放するとパソコンになり、+5Vに接続するとパラメータユニットになる。
6	RT1	終端抵抗挿入/未挿入	ラインレシーバの終端抵抗端子 1対1通信または最終ドライバのときRT1-RT2を短絡します。
7	RT2		
8	+5V	+5V出力	
9	GND	グラウンド	パラメータユニットへの+5V電源出力

推奨代替商品
形R88A-PR□G

形R88A-PR02G

・ 接続部



RS232通信用/パラメータユニットコネクタ(CN3B)

・ CN3B入出力仕様

ピンNo.	記号	名称	機能・インターフェース
3	TXD	RS232送信データ	パラメータユニット(またはパソコン)への送信データ出力
4	GND	グラウンド	-
5	RXD	RS232受信データ	パラメータユニット(またはパソコン)からの受信データ入力
7	B+	RS485通信データ	サーボドライバ側の受信データインターフェース
8	A-		

定格 / 性能

項目	生産終了予定商品 形R88A-PR□U	推奨代替商品 形R88A-PR□G
使用周囲温度・湿度	0~+55℃、35~85%RH (結露ないこと)	0~+55℃、90%RH以下 (結露ないこと)
保存周囲温度・湿度	-10~+75℃、35~85%RH (結露ないこと)	-20~+80℃、90%RH以下 (結露ないこと)
使用保存雰囲気	腐食性ガスなどがいないこと	腐食性ガスなどがいないこと
耐振動	4.9m/s ² 以下	5.9m/s ² 以下

動作特性

項目	生産終了予定商品 形R88A-PR□U	推奨代替商品 形R88A-PR□G
通信仕様	準拠規格： RS232C(形R88A-PR02U) RS422A(形R88A-PR03U) 通信方式： 調歩同期(ASYNC) 伝送速度： 2400ビット/s スタートビット： 1ビット データ： 8ビット パリティ： なし ストップビット： 1ビット	準拠規格： RS232 通信方式： 調歩同期(ASYNC) 伝送速度： 9600ビット/s スタートビット： 1ビット データ： 8ビット パリティ： なし ストップビット： 1ビット

2011年3月現在

お断りなく仕様・標準価格などを変更することがありますので、ご了承ください。