

80角 デマンド計器 共通仕様



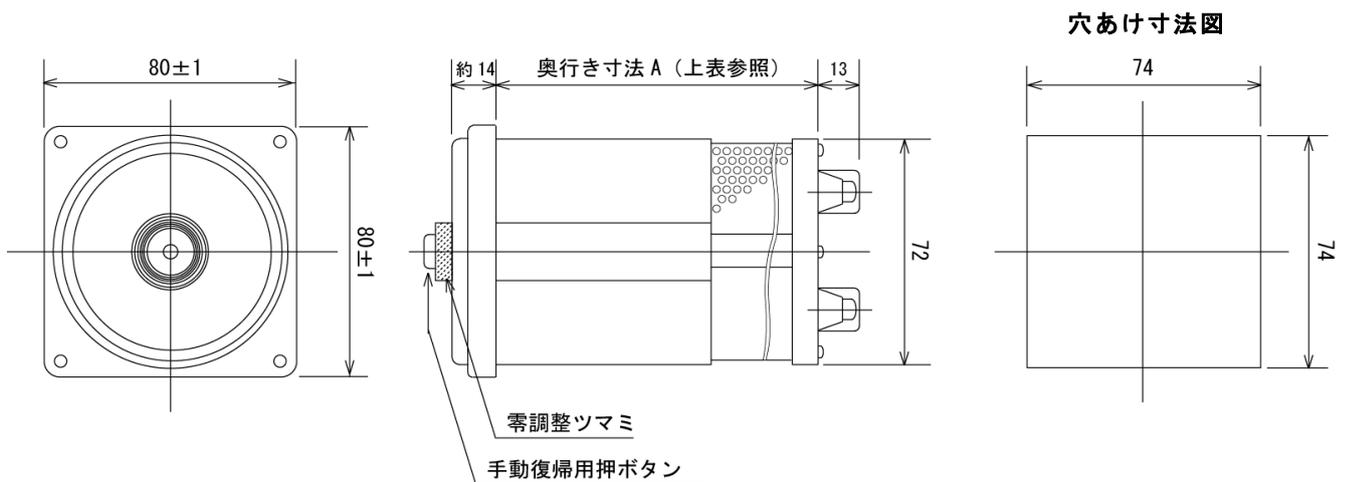
■機種リスト

ページ	品名		形式	奥行寸法A	質量(kg)	旧形式	納期区分	
3	電流計	短時限	最大残針付	RKR-80ZA	139	2	RKS-GWM1	○
		長時限	最大残針付	RBB-80ZA	183	1.5	RB-GWM1	○
4	電圧計	短時限	最大残針付	RKR-80ZV	139	2	RKS-GWM1	○
			最大・最小残針付	RKR-80YV	157	2	RKS-GWM2	○
		長時限	最大残針付	RBB-80ZV	183	1.5	—	○
			最大・最小残針付	RBB-80YV	183	1.5	RB-GWM2	○

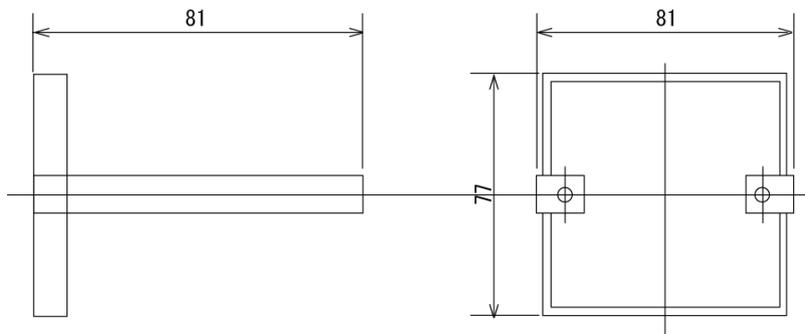
記号	◎	○	△
標準納期	7日以内	15日以内	60日以内

■共通仕様

外形図 (単位: mm)



取付金具



シリーズ仕様

機器仕様

規 格 : JIS C1102

カバー材質 : アクリル樹脂

カバー色 : マンセルN1.5または7.5BG4/1.5

端子ネジ : M4

需要計

- ・ 振れ角 : 205度
- ・ 目盛長 : 104mm
- ・ 指針色 : 黒

残 針 : 最大残針および最小残針 (形式により選択)

- ・ 指針色 : 赤
- ・ 残針復帰方式 : 電磁・手動併用
- ・ 最大・最小残針の電磁復帰回路 :

AC/DC100-110V±10% 消費VA 15VA

通電時間 5秒以内

最高使用回路電圧 AC300V

設置仕様

使用温度範囲 : -5~50°C

保存温度範囲 : -15~60°C

使用湿度範囲 : 30~70%RH

取付姿勢 : 垂直 (目盛板が水平面に対して垂直)

性 能

精 度 : ±2.5% (RBB ±2.5%)

絶縁試験 : 10MΩ以上 (DC500V、電気回路と外箱間)

電圧試験 : AC2210V、5秒間 (電気回路と外箱間)

電流計

HAKARU PLUS CORPORATION

電流計



■短時限式 (A₀)

形式・仕様

機能	形式	基本価格(円)
最大残針付	RKR-80ZA	55,000

時 限：0.1秒(100%に達する時間)

動作原理：整流式

計器定格：5A

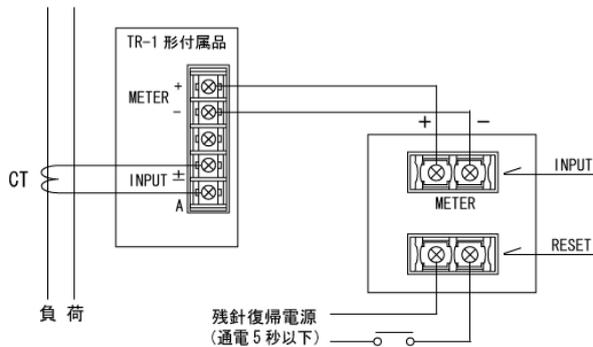
測定回路消費VA：約9VA

付属品：TR-1(外付け電流変換器)

ご注文方法(例)

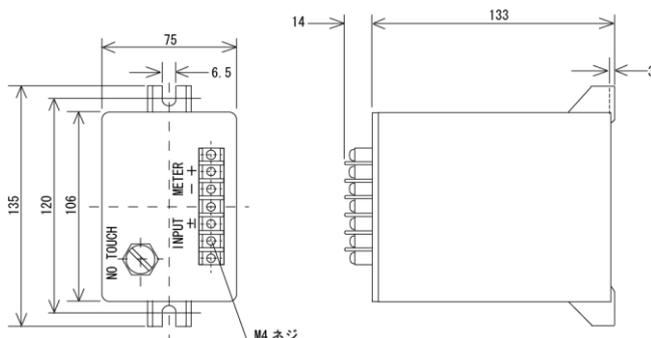
- ・形 式：RKR-80YA
- ・時 限：0.1秒
- ・目 盛：0~200A
- ・CT比：200/5A
- ・周波数：50Hz
- ・カバー種類：黒
- ・特殊仕様：色線、色帯など

接続図



TR-1外形図

質量：1.2kg



■長時限式 (DA)

形式・仕様

機能	形式	基本価格(円)
最大残針付	RBB-80ZA	45,000

時 限：2、15分(定格値の95(+2/-7)%に達する時間)

動作原理：バイメタル式

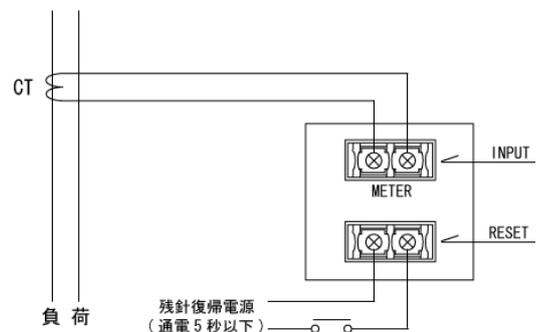
計器定格：5A、50/60Hz共用

測定回路消費VA：4VA(2分)、8VA(15分)

ご注文方法(例)

- ・形 式：RBB-80ZA
- ・時 限：2分
- ・目 盛：0~200A
- ・CT比：200/5A
- ・カバー種類：黒
- ・特殊仕様：色線、色帯など

接続図



電圧計



■短時限式 (V₀)

形式・仕様

機能	形式	基本価格(円)
最大残針付	RKR-80ZV	55,000
最大・最小残針付	RKR-80YV	60,000

時 限：0.1秒(100%に達する時間)

動作原理：整流式

計器定格：150Vまたは260V、50/60Hz共用

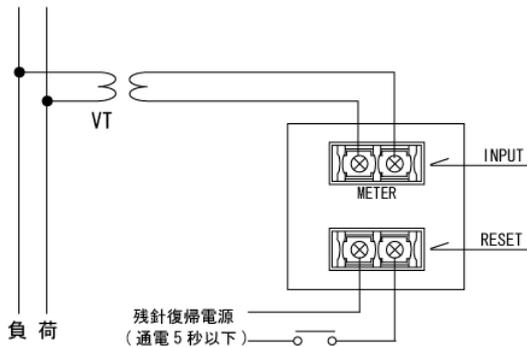
測定回路消費VA：約9VA

付属品：TR-1

ご注文方法(例)

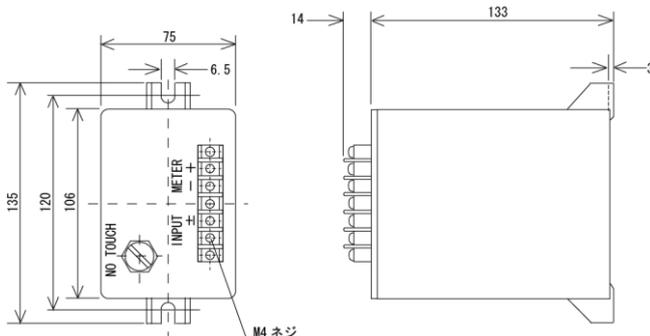
- ・ 形 式：RKR-80YV
- ・ 時 限：0.1秒
- ・ 計器定格：150V
- ・ 目 盛：0～600V
- ・ VT比：440/110V
- ・ カバー種類：黒
- ・ 特殊仕様：色線、色帯など

接続図



TR-1外形図

質量：1.2kg



■長時限式 (DV)

形式・仕様

機能	形式	基本価格(円)
最大残針付	RBB-80ZV	45,000
最大・最小残針付	RBB-80YV	50,000

時 限：2分(定格値の95(+2/-7)%に達する時間)

動作原理：バイメタル式

計器定格：150Vまたは260V、50/60Hz共用

測定回路消費VA：4VA

ご注文方法(例)

- ・ 形 式：RBB-80ZV
- ・ 時 限：2分
- ・ 計器定格：150V
- ・ 目 盛：0～600V
- ・ VT比：440/110V
- ・ カバー種類：黒
- ・ 特殊仕様：色線、色帯など

接続図

