

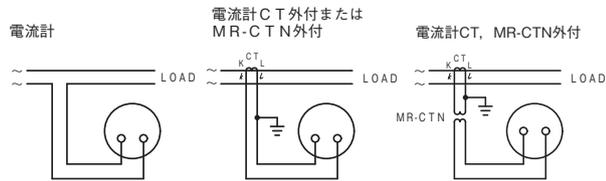
■電流計

| 最大目盛値 | 概略内部抵抗または消費VA | | 付属品 |
|---------------------|---------------|---------------------|---------------------|
| | CF-17, 15, 10 | | |
| 500μA | 1.5kΩ | — | — |
| 1mA | 800Ω | | |
| 2mA | 500Ω | | |
| 5mA | 300Ω | | |
| 10mA | 0.5VA | | |
| 300mA | 1VA | CF-17, 15 MR-CTN | CF-17, 15 MR-CTN |
| 350mA | | | |
| 10A | 1VA | MR-CTN | MR-CTN |
| 15A | | | |
| 30A | 1VA | MR-CTN | MR-CTN |
| 35A | | | |
| 100A ⁽¹⁾ | 1VA | MR-CTN | MR-CTN |

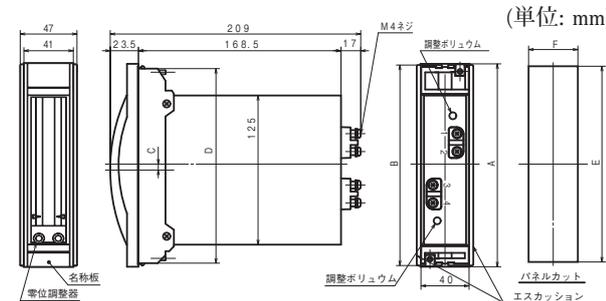
注⁽¹⁾ 100Aを超える場合、または、回路電圧が600Vを超える場合には5A(0.1A, 1A)計器に変流器を外付してご使用ください。

- 延長目盛計器も製作します。
(AT-62M付, 外形図41ページ 但し入力15A迄)
- 高周波計測
10kHz迄製作します。ご指定ください。(0.35～10A)
- サイクル制御波形計測
サイクル制御波形には、サイクル制御用をご使用ください。
形名: CTF-□-□, AT-62MEC 付属
- ひずみ波形計測 (近似実効値整流方式)
標準の整流形では、動作原理上波形ひずみの影響を受けますのでご注意ください。
第3高調波の混入波形やSCR波形には、近似実効値整流方式をご使用ください。形名: CTF-□-□(AT-62ME 外付)

▲結線図



●外形図 CF-17, 15 (CF-10の外形図は、MF-10をご覧ください。)



CF-17, 15の管理指針付の外形図はXF-15, 17管理指針付をご参照ください。

端子カバーが必要な際はご指定ください。

本器の端子カバー形名, 寸法, 必要数については110ページをご参照ください。付属品の端子カバーについては114ページをご参照ください。

| 形名 | A | B | C | D | E | F | | 質量(g) | | 電流(A) | d |
|-------|-----|-----|---|-----|---------|-------------------------------|-----------------------------------|-------|-----|--------|------|
| | | | | | | 単体 | 2個以上 | 1針形 | 2針形 | | |
| CF-17 | 170 | 168 | 4 | 163 | 164±0.5 | 41 ⁺¹ ₀ | (41×n) ⁺¹ ₀ | 400 | 500 | 30～70 | φ6.5 |
| CF-15 | 150 | 148 | 0 | 145 | 146±0.5 | 41 ⁺¹ ₀ | (41×n) ⁺¹ ₀ | 400 | 500 | 75～100 | φ8.5 |

(n: 計器個数)

連装する場合は、指示計をパネルカットの中央に寄せて取り付けてください。

- AT-62MEC, VT-62ME および VT-62MECの外形図は41ページをご参照ください。

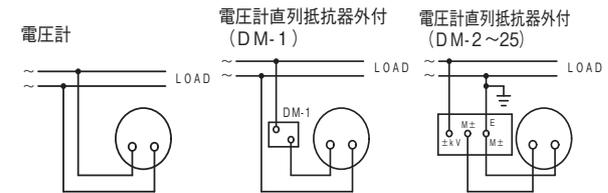
■電圧計

| 最大目盛値 | 概略消費電流 | | 付属品 |
|-------------------------------|-----------|-------|-----|
| | CF-17, 15 | CF-10 | |
| 3V } 25V | 1.5mA | 1mA | — |
| 30V } 600V | 1mA | | |
| 750V ⁽¹⁾ } 25kV | 1mA | | |

注⁽¹⁾ 600Vを超える場合は1mA計器に直列抵抗を外付となります。直列抵抗器の寸法は107ページをご参照ください。

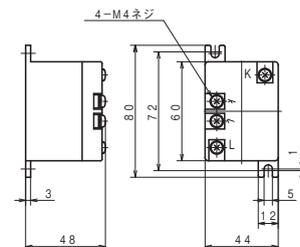
- 高周波計測
10kHz迄製作します。ご指定ください。(50～300V)
- サイクル制御波形計測
サイクル制御波形には、サイクル制御用をご使用ください。
形名: CTF-□-□, VT-62MEC 付属
- ひずみ形計測 (近似実効値整流方式)
標準の整流形では、動作原理上波形ひずみの影響を受けますのでご注意ください。
第3高調波の混入波形やSCR波形には、近似実効値整流方式をご使用ください。形名: CTF-□ (VT-62ME 外付)

▲結線図



●外形図 (単位: mm)

MR-CTN (350mA～25A/10mA)



MR-CTN (30A～100A/20mA)

