

■電流計

| 最大目盛値 | 概略内部抵抗または電圧降下 | 附属品 |
|-------------------------|---------------|--------|
| | FCK-7C, 5C | |
| 100μA | 5kΩ | — |
| 500μA | 1.5kΩ | |
| 1mA | 800Ω | |
| 3mA | 350Ω | |
| 5mA | 300Ω | |
| 10mA | 0.5VA | MR-CTN |
| 300mA ⁽¹⁾⁽²⁾ | | |
| 350mA | 1VA | |
| 100A ⁽¹⁾ | | |

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。

注⁽²⁾ 100mA以下の電流形は過電流保護付も製作します。

●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)

●高周波用

10kHz迄製作します。ご指定ください。

■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。

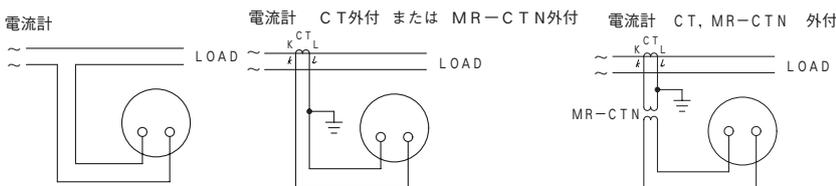
形名：FCTK-□CC, AT-62MEC付属

■ひずみ波形計測用(近似実効値整流方式)

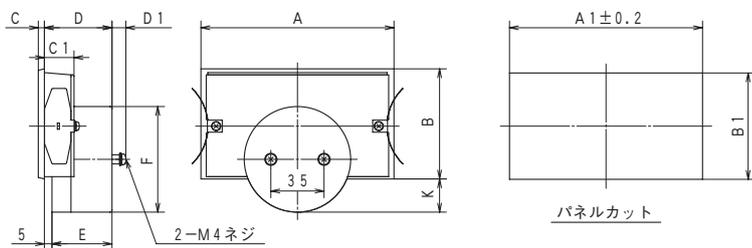
標準の整流型では、動作原理上波形ひずみの影響を受けますのでご注意ください。

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：FCTK-□C(AT-62ME外付)

▲結線図



●外形図



端子カバーが必要な際にご指定下さい。

本器の端子カバー形名、寸法、必要数については109ページをご覧ください。附属品の端子カバーについては114ページをご覧ください。

| 形名 | A | A1 | B | B1 | C | C1 | D | D1 | E | F | K | 質量(g) | 電流(A) | d |
|--------|-----|-----|----|----------|---|------|----|----|----|-----|------|-------|--------|------|
| FCK-7C | 127 | 121 | 73 | 70.5±0.2 | 4 | 19.5 | 45 | 10 | 40 | 70φ | 22 | 320 | 30~70 | φ6.5 |
| FCK-5C | 100 | 97 | 57 | 55±0.2 | 4 | 20 | 36 | 10 | 31 | 53φ | 21.5 | 220 | 75~100 | φ8.5 |

●AT-62ME, AT-62MEC, VT-62MEおよびVT-62MECの外形図は41ページをご覧ください。

■電圧計

| 最大目盛値 | 概略消費電流 | 附属品 |
|---------------------|------------|-------|
| | FCK-7C, 5C | |
| 3V | 1mA | — |
| 600V | | |
| 750V ⁽¹⁾ | 1mA | 直列抵抗器 |
| 25kV | | |

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105ページをご覧ください。

●高周波用

10kHz迄製作します。ご指定ください。

■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。

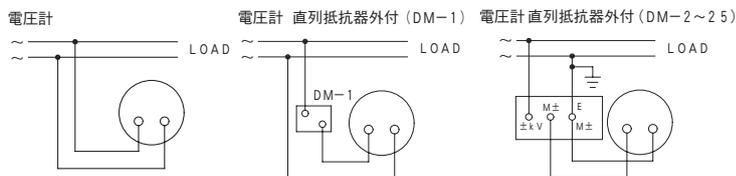
形名：FCTK-□CC, VT-62MEC付属

■ひずみ波形計測用(近似実効値整流方式)

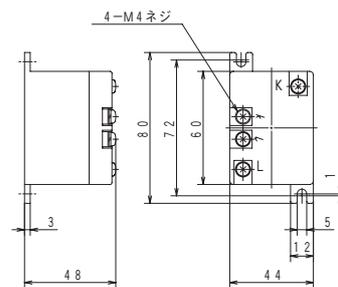
標準の整流型では、動作原理上波形ひずみの影響を受けますのでご注意ください。

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：FCTK-□C(VT-62ME外付)

▲結線図



MR-CTN(0.35~25A/10mA)



MR-CTN(30~100A/20mA)

