



## CPRG-500

---

CPRG-500, Sensores de corriente rígidos

Código: M810B3.

- > N° Sensores: 1
- > Sección útil (mm): 52
- > Rango medida (A): 1 ... 500 A
- > I min.(A): 1

### Descripción

---

CIRCUTOR tiene una amplia gama de sensores de corriente para sus analizadores de redes portátiles. Esta amplia gama permite medir niveles de corriente desde los pocos mA hasta varios miles de Amperios. Además, los modelos disponibles tanto en formato flexible como rígido, permiten elegir la solución más adecuada para cada instalación.

### Aplicación

---

Medida de valores energéticos mediante analizadores de redes portátiles.



## CPRG-500

Sensores de corriente para Analizadores de redes portátiles

Código: M810B3.

### Especificaciones

#### Características mecánicas

|                                  |                     |
|----------------------------------|---------------------|
| Tamaño (mm) ancho x alto x fondo | 45 x 216 x 111 (mm) |
| Peso Neto (kg)                   | 0,7                 |

#### Características técnicas específicas de los sensores de corriente

|                     |                       |
|---------------------|-----------------------|
| Rango de medida     | 1...500 Ac.a.         |
| Rigidez dieléctrica | 5200 V, 50 Hz, 1 min. |
| Tensión de salida   | 2 Vc.a.               |

#### Circuito de medida de corriente

|                    |   |
|--------------------|---|
| Frecuencia nominal | 48...65 Hz  |
| Tolerancia         | 1...5A (3%) Fase: NC / 5...50A (0,7%) Fase: NC / 50...500A (0,7%) Fase: 1 ° |

#### CPG

Sensores de corriente rígidos

| CÓDIGO  | TIPO         | Rango medida (A)            | I min.(A) | Sección útil (mm) | Pletina (mm)               |
|---------|--------------|-----------------------------|-----------|-------------------|----------------------------|
| M810B1. | CPG-5        | 0,05 ... 5 A                | 0.05      | 20                | 20 x 5                     |
| M810B2. | CPG-100      | 1 ... 100 A                 | 1         | 20                | 20 x 5                     |
| M810B3. | CPRG-500     | 1 ... 500 A                 | 1         | 52                | 1 - 50 x 5   4 - 30 x 5    |
| M810B4. | CPRG-1000    | 1 ... 1000 A                | 1         | 52                | 1 - 50 x 5   4 - 30 x 5    |
| M810B5. | CPG-2000/200 | 1 ... 200 A / 10 ... 2000 A | 1   10    | 64                | 5 - 125 x 5   3 - 100 x 10 |
| M810BD. | CFG-5        | 0,01 ... 5 A                | 0.01      | 52                | 1 - 50 x 5   4 - 30 x 5    |
| M810BE. | CFG-10       | 0,005 ... 10 A              | 0.05      | 100               | 5 - 80 x 5   3 - 80 x 10   |



## CPRG-500

Sensores de corriente para Analizadores de redes portátiles

Código: M810B3.

### Dimensiones

