



## BC48 0...20mA

BC48 0...20mA, Indicador de procés, 90° panell 48x48

Code: M11812.

- > Escala: 90° , P1
- > Precisió: 1,5
- > Fons Escala: 0...20 mA
- > Equip: BC48
- > Mòduls: 48x48

### Descripció

- No necessiten alimentació auxiliar.
- Caixes DIN de dimensions 48, 72, 96 i 144 mm.
- Classe de precisió 1,5
- Mesura a C.C. de 0...10 V, 0/4...20 mA, .../60 mV
- Escales intercanvials per a BC48, BC72, BC96, BM 45

### Aplicació

Per a la mesura del valor mitjà de tensions i corrents en circuits de corrent continu, fins i tot de tipus polsant, en un marge de valors molt amplis.



# BC48 0...20mA

Indicadors de procés de bobina mòbil

Code: M11812.

## Especificacions

### Característiques mecàniques

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Mida (mm) amplada x alçada x profunditat | 48 x 48 x 66.2 (mm) |
| Fixació                                  | Panell              |

### Característiques ambientals

|                              |                                            |
|------------------------------|--------------------------------------------|
| Grau de protecció            | Panell: IP 52 (Frontal), IP 00 (Terminals) |
| Temperatura d'emmagatzematge | -25...+40 °C                               |
| Temperatura de treball       | +10 ... +30 °C                             |

### Normes

|                                       |                                                            |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Certificacions                        | CE                                                         |
| Seguretat elèctrica, Altitud màx. (m) | 2000                                                       |
| Normes                                | BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318 |

### Circuit de mesura de tensió

|                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Consum                            | 1000 Ω/V                   |
| Tensió màxima de mesura permanent | 1,2 Vn / 2 Vn permanent 5s |

### Característiques elèctriques

|                             |                                            |
|-----------------------------|--------------------------------------------|
| Tensió d'aïllament, circuit | 2 kV a 50Hz < 1 min entre mecanismo y caja |
|-----------------------------|--------------------------------------------|

### Pes net (kg)

|       |
|-------|
| 0,075 |
|-------|

### Precisió de mesures

|          |          |
|----------|----------|
| Precisió | 1,5 % FE |
|----------|----------|

### BC-IP

Indicador de procés, 90°

| CODI    | TIPUS         | Escala   | Precisió | Mòduls | Equip | Fons Escala |
|---------|---------------|----------|----------|--------|-------|-------------|
| M11813. | BC48 0...10V  | 90° , P1 | 1,5      | 48x48  | BC48  | 0...10 V    |
| M11812. | BC48 0...20mA | 90° , P1 | 1,5      | 48x48  | BC48  | 0...20 mA   |
| M11811. | BC48 4...20mA | 90° , P1 | 1,5      | 48x48  | BC48  | 4...20mA    |
| M11823. | BC72 0...10V  | 90° , P1 | 1,5      | 72x72  | BC72  | 0...10 V    |
| M11822. | BC72 0...20mA | 90° , P1 | 1,5      | 72x72  | BC72  | 0...20 mA   |
| M11821. | BC72 4...20mA | 90° , P1 | 1,5      | 72x72  | BC72  | 4...20 mA   |
| M11833. | BC96 0...10V  | 90° , P1 | 1,5      | 96x96  |       | 0...10 V    |



# BC48 0...20mA

Indicadors de procés de bobina mòbil

Code: M11812.

| CODI    | TIPUS          | Escala   | Precisió | Mòduls  | Equip | Fons Escala |
|---------|----------------|----------|----------|---------|-------|-------------|
| M11832. | BC96 0...20mA  | 90° , P1 | 1,5      | 96x96   | BC96  | 0...20 mA   |
| M11831. | BC96 4...20mA  | 90° , P1 | 1,5      | 96x96   | BC96  | 4...20 mA   |
| M11843. | BC144 0...10V  | 90° , P1 | 1,5      | 144x144 |       | 0...10 V    |
| M11841. | BC144 4...20mA | 90° , P1 | 1,5      | 144x144 |       | 4...20 mA   |

Scales included in the price (\*) The 6-digit code includes the 4 ... 20 mA scale



## BC48 0...20mA

Indicadors de procés de bobina mòbil

Code: M11812.

### Conexions

