



BC48 0...20mA

BC48 0...20mA, Indicador de proceso, 90° panel 48x48

Código: M11812.

- > Escala: 90° , P1
- > Precisión: 1,5
- > Fondo Escala: 0...20 mA
- > Equipo: BC48
- > Módulos: 48x48

Descripción

- No necesitan alimentación auxiliar.
- Cajas DIN de dimensiones 48, 72, 96 y 144 mm.
- Clase de precisión 1,5
- Medida en C.C. de 0 ... 10 V, 0/4 ... 20 mA, .../60 mV
- Escalas intercambiables para BC48, BC72, BC96, BM 45

Aplicación

Para la medida del valor medio de tensiones y corrientes en circuitos de corriente continua, incluso de tipo pulsante, en un margen de valores muy amplios.



BC48 0...20mA

Indicadores de proceso de bobina móvil

Código: M11812.

Especificaciones

Mechanical characteristics

Size (mm) width x height x depth	48 x 48 x 66.2 (mm)
Fastening	Panel
Weight (kg)	0,075

Environmental characteristics

Protection class	Panel: IP 52 (Frontal), IP 00 (Terminales)
Storage temperature	-25...+40 °C
Working temperature	+10 ... +30 °C

Standards

Certifications	CE
Electrical safety, Maximum height (m)	2000
Standards	BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318

Voltage measurement circuit

Consumption	1000 Ω/V
Maximum permanent measurement voltage	1,2 Vn / 2 Vn permanente 5s

Electrical characteristics

Insulation voltage, circuit	2 kV a 50Hz < 1 min entre mecanismo y caja
-----------------------------	--

Measurement accuracy

Accuracy	1,5 % FE
----------	----------

BC-IP

Indicador de proceso, 90°

CÓDIGO	TIPO	Escala	Precisión	Módulos	Equipo	Fondo 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...20 mA
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
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



BC48 0...20mA

Indicadores de proceso de bobina móvil

Código: M11812.

CÓDIGO	TIPO	Escala	Precisión	Módulos	Equipo	Fondo Escala
M11843.	BC144 0...10V	90° , P1	1,5	144x144		0...10 V
M11841.	BC144 4...20mA	90° , P1	1,5	144x144		4...20 mA

Escalas incluidas en el precio (*) El código de 6 dígitos incluye escala 4 ... 20 mA



BC48 0...20mA

Indicadores de proceso de bobina móvil

Código: M11812.

Conexiones

