



BC144 4...20mA

BC144 4...20mA, Indicador de processamento, 90° painel 144x144

Código: M11841.

- > Escala: 90°, P1
- > Precisão: 1,5
- > Escala completa: 4...20 mA
- > Módulos: 144x144

Descrição

- Não necessitam de alimentação auxiliar.
- Caixas DIN, tamanhos 48, 72, 96 e 144 mm.
- Classe de precisão 1,5
- Medição de CC de 0 ... 10 V, 0/4 ... 20 mA, .../60 mV
- Escalas permutáveis para BC48, BC72, BC96, BM 45

Aplicativo

Para a medição do valor médio de tensões e correntes em circuitos de corrente contínua, incluindo de tipo pulsante, numa ampla gama de valores.



BC144 4...20mA

Indicadores de processo de bobina móvel

Código: M11841.

Especificações

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	144 x 144 x 71.8 (mm)
Fixação	Painel
Peso (kg)	0,42

Características ambientais

Grau de proteção	Painel: IP 52 (Frontal), IP 00 (Terminais)
Temperatura de armazenamento	-25...+40 °C
Temperatura de trabalho	+10 ... +30 °C

Normas

Certificações	CE
Segurança Elétrica, Altitude máxima (m)	2000
Normas	BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318

Circuito de medição de tensão

Consumo	1000 Ω/V
Tensão máxima de medição permanente	1,2 Vn / 2 Vn permanente 5s

Características elétricas

Tensão de isolamento, circuito	2 kV a 50Hz < 1 min entre mecanismo y caja
--------------------------------	--

Precisão na medição

Precisão	1,5 % FE
----------	----------

BC-IP

Indicador de processamento, 90°

CÓDIGO	MODELO	Escala	Precisão	Módulos	Equipamento	Escala completa
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



BC144 4...20mA

Indicadores de processo de bobina móvel

Código: M11841.

CÓDIGO	MODELO	Escala	Precisão	Módulos	Equipamento	Escala completa
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 incluídas no preço (*) O código de 6 dígitos inclui escala 4 ... 20 mA



BC144 4...20mA

Indicadores de processo de bobina móvel

Código: M11841.

Conexões

