



## BMSC45 4...20mA

BMSC45 4...20mA, Indicador de proceso, 90° carril DIN

Código: M11861. DESCATALOGADO

- > Escala: 90° , P1
- > Precisión: 1,5
- > Fondo Escala: 4...20 mA

### Descripción

- No necesitan alimentación auxiliar.
- Clase de precisión 1,5
- Medida en C.C. de 0 ... 10 V, 0/4 ... 20 mA, .../60 mV
- Escalas intercambiables

### 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.



# BMSC45 4...20mA

Indicadores de proceso de bobina móvil

Código: M11861.

## Especificaciones

### Características mecánicas

|                                  |                   |
|----------------------------------|-------------------|
| Tamaño (mm) ancho x alto x fondo | 85 x 65 x 52 (mm) |
| Fijación                         | Carril DIN        |
| Peso Neto (kg)                   | 0,5               |

### Características ambientales

|                               |                                                 |
|-------------------------------|-------------------------------------------------|
| Grado de protección           | Carril DIN: IP 52 (frontal), IP 00 (terminales) |
| Temperatura de almacenamiento | -25...+40 °C                                    |
| Temperatura de trabajo        | +10 ... +30 °C                                  |

### Normas

|                                       |                                                            |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Certificaciones                       | CE                                                         |
| Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m) | 2000                                                       |
| Normas                                | BS 89, UNE-EN 60051, IEC 144, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318 |

### Circuito de medida de tensión

|                                   |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| Consumo                           | 1000 Ω/V                    |
| Tensión máx. de medida permanente | 1,2 Vn / 2 Vn permanente 5s |

### Características eléctricas

|                                  |                                            |
|----------------------------------|--------------------------------------------|
| Tensión de aislamiento, circuito | 2 kV a 50Hz < 1 min entre mecanismo y caja |
|----------------------------------|--------------------------------------------|

### Precisión de medidas

|           |          |
|-----------|----------|
| Precisión | 1,5 % FE |
|-----------|----------|

### BMSC-IP

Indicador de proceso, 90°

| CÓDIGO  | TIPO            | Escala   | Precisión | Fondo Escala |
|---------|-----------------|----------|-----------|--------------|
| M11853. | BM45 0...10V    | 90° , P1 | 1,5       | 0...10 V     |
| M11863. | BMSC45 0...10V  | 90° , P1 | 1,5       | 0...10 V     |
| M11852. | BM45 0...20mA   | 90° , P1 | 1,5       | 0...20 mA    |
| M11862. | BMSC45 0...20mA | 90° , P1 | 1,5       | 0...20 mA    |
| M11851. | BM45 4...20mA   | 90° , P1 | 1,5       | 4...20 mA    |
| M11861. | BMSC45 4...20mA | 90° , P1 | 1,5       | 4...20 mA    |

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

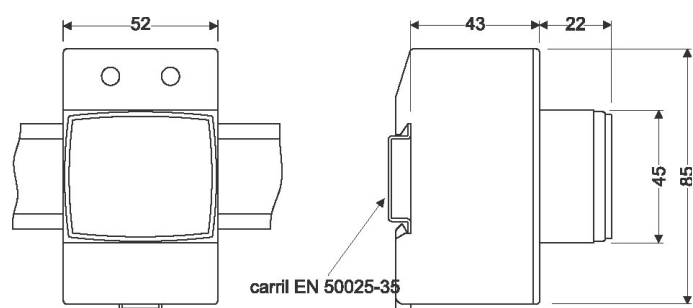


## BMSC45 4...20mA

Indicadores de proceso de bobina móvil

Código: M11861.

### Dimensiones



### Conexiones

