



SM100

## Amperomierz analogowy przekładnikowy 0-100A

### Właściwości techniczne

#### Pojemność

|                |   |
|----------------|---|
| Liczba modułów | 4 |
|----------------|---|

#### Pomiar

|                        |           |
|------------------------|-----------|
| Zakres pomiarowy prądu | 0 - 100 A |
|------------------------|-----------|

#### Warunki użytkowania

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Zakres temperatur pracy               | -25 - 50 °C |
| Temperatura przechowywania/transportu | -40 - 80 °C |

#### Rodzaj połączenia

|                                           |                          |
|-------------------------------------------|--------------------------|
| Przekrój poprzeczny przewodu elastycznego | 1 - 6 mm <sup>2</sup>    |
| Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego    | 1.5 - 10 mm <sup>2</sup> |

#### Wymiary

|           |       |
|-----------|-------|
| Wysokość  | 85 mm |
| Szerokość | 70 mm |
| Głębokość | 54 mm |

#### Pomiar

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Typ urządzenia pomiarowego | Analogowy |
|----------------------------|-----------|

#### Moc

|               |         |
|---------------|---------|
| Pobór mocy VA | 1,10 VA |
|---------------|---------|

#### Bezpieczeństwo

|                                    |      |
|------------------------------------|------|
| Klasa ochrony przed wnikaniem (IP) | IP20 |
|------------------------------------|------|

#### Instalacja, montaż

|                |           |
|----------------|-----------|
| Sposób montażu | Szyna DIN |
|----------------|-----------|

#### Funkcje

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Klasa dokładności | 0.015 |
|-------------------|-------|

#### Napięcie

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Napięcie znamionowe izolacji Ui | 2000 V |
|---------------------------------|--------|

#### Częstotliwość

|               |            |
|---------------|------------|
| Częstotliwość | 45 - 65 Hz |
|---------------|------------|

#### Moc

|                                              |        |
|----------------------------------------------|--------|
| Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego | 1,10 W |
|----------------------------------------------|--------|

#### Zrównoważony rozwój

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Zgodny z REACH – bez SVHC | Tak |
| Zgodność z RoHS           | Tak |