



SM100

## Analog Amperemeter 0-100A AC

### Tekniska egenskaper

#### Kapacitet

|               |   |
|---------------|---|
| Antal moduler | 4 |
|---------------|---|

#### Mått

|                 |           |
|-----------------|-----------|
| Ström mätområde | 0 - 100 A |
|-----------------|-----------|

#### Användningsförhållanden

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Driftstemperatur                | -25 - 50 °C |
| Förvarings-/transporttemperatur | -40 - 80 °C |

#### Anslutning

|                      |                          |
|----------------------|--------------------------|
| Area flexibel ledare | 1 - 6 mm <sup>2</sup>    |
| Area solid ledare    | 1.5 - 10 mm <sup>2</sup> |

#### Dimensioner

|       |       |
|-------|-------|
| Höjd  | 85 mm |
| Bredd | 70 mm |
| Djup  | 54 mm |

#### Mått

|                      |        |
|----------------------|--------|
| Typ av mätinstrument | Analog |
|----------------------|--------|

#### Ström

|                      |         |
|----------------------|---------|
| Energiförbrukning VA | 1,10 VA |
|----------------------|---------|

#### Säkerhet

|                     |      |
|---------------------|------|
| Kapslingsklass (IP) | IP20 |
|---------------------|------|

#### Installation, montering

|           |           |
|-----------|-----------|
| Montering | DIN-skena |
|-----------|-----------|

#### Funktioner

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Noggrannhetsklass | 0.015 |
|-------------------|-------|

#### Spänning

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Nominell isolationsspänning Ui | 2000 V |
|--------------------------------|--------|

#### Frekvens

|          |            |
|----------|------------|
| Frekvens | 45 - 65 Hz |
|----------|------------|

#### Ström

|                                            |        |
|--------------------------------------------|--------|
| Total effektförlust vid nominell märkström | 1,10 W |
|--------------------------------------------|--------|

#### Hållbarhet

|                       |    |
|-----------------------|----|
| REACH-SVHC fri        | Ja |
| RoHS-överensstämmelse | Ja |