



SRT02505A

### Klapp-Stromwandler SC1 250/5A 0,7VA Klasse 1

Klapp-Stromwandler zum einfachen Kabelumbau mit der Montagemöglichkeit auf der Hutschiene, Montageplatte oder Befestigungsmöglichkeit mit Klemmmechanismus direkt am Leiter. Durch eine beiliegende Kurzschlussbrücke und der passenden Klemmstelle kann der Wandler einfach kurzgeschlossen und somit im montierten Zustand gesichert werden. Dadurch können keine gefährliche Spannung am geöffneten Sekundärkreis auftreten und Schäden an Messegeräten, am Wandler selbst und auch Personenschäden sind ausgeschlossen.

#### Technische Merkmale

#### Architektur

|                |                                |
|----------------|--------------------------------|
| Betätigungsart | Kabelumbaustromwandler         |
| Montageart     | DIN-Schiene oder Montageplatte |

#### Funktion

|                    |   |
|--------------------|---|
| Genauigkeitsklasse | 1 |
|--------------------|---|

#### Elektrische Hauptmerkmale

|          |          |
|----------|----------|
| Frequenz | 50/60 Hz |
|----------|----------|

#### Spannung

|                    |      |
|--------------------|------|
| Isolationsspannung | 3 kV |
|--------------------|------|

#### Strom

|                            |       |
|----------------------------|-------|
| Maximalstrom Primärseite   | 250 A |
| Maximalstrom Sekundärseite | 5 A   |
| Primärstrom                | 250 A |
| Überstrombegrenzungsfaktor | FS 5  |

#### Leistung

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom | 4,08 W |
| Leistung                              | 0,7 VA |

#### Abmessungen

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Tiefe installiertes Produkt  | 62,2 mm |
| Höhe installiertes Produkt   | 72,7 mm |
| Breite installiertes Produkt | 44,5 mm |
| Breite der Öffnung           | 18,5 mm |
| Höhe der Öffnung             | 11 mm   |
| Durchmesser der Öffnung      | 18,5 mm |

#### Anschluss

|              |            |
|--------------|------------|
| Anschlussart | Rundleiter |
|--------------|------------|

#### Kabel

|               |     |
|---------------|-----|
| Leitungslänge | 2 m |
|---------------|-----|

#### Zubehör

|                   |      |
|-------------------|------|
| mit Kupferschiene | nein |
|-------------------|------|

**Ausstattung**

|                      |      |
|----------------------|------|
| Anzahl der Eingänge  | 1    |
| Mit Berührungsschutz | nein |

**Bedienung**

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Umwandlungsverhältnis | 250A, 5A |
|-----------------------|----------|

**Normen**

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Zertifiziert               | nein      |
| Europäische Direktive WEEE | betroffen |

**Sicherheit**

|           |      |
|-----------|------|
| Schutzart | IP20 |
|-----------|------|

**Verwendung Bedingungen**

|                            |             |
|----------------------------|-------------|
| Betriebstemperatur         | -20...55 °C |
| Lager-/Transporttemperatur | -20...70 °C |