

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## PowerLogic-Umbaustromwandler - Typ GG, für Schienenprofil - 1000A / 5A

METSECT5GG100

EAN Code: 3606489608002

### Hauptmerkmale

|                              |                     |
|------------------------------|---------------------|
| Baureihe                     | PowerLogic          |
| Produktname                  | CT                  |
| Produkt- Oder Komponententyp | Stromwandler        |
| Sekundärstrom                | 5 A                 |
| Genauigkeitsklasse           | Klasse 0,5 bei 5 VA |
| [In] Bemessungsstrom         | 1000 A              |

### Zusatzmerkmale

|                                                           |                                                       |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Typ Des Stromwandlers                                     | Standard für Sammelschiene<br>Spaltungskern           |
| Stromwandlerverhältnis                                    | 1000/5                                                |
| [Ith] Konventioneller Thermischer<br>Strom In Freier Luft | 1000 A                                                |
| Max. Sicherheitsfaktor                                    | 5                                                     |
| Zulässiger Strom                                          | 60000 A während 1 s                                   |
| [Ue]<br>Betriebsbemessungsspannung                        | < 720 V 50 Hz                                         |
| [Ui] Bemessungs-<br>Isolationsspannung                    | 3 kV                                                  |
| Montagemodus                                              | Durch Schrauben                                       |
| Montagehalterung                                          | DIN-Schiene<br>Mit Schrauben auf Oberfläche befestigt |
| Breite                                                    | Außerhalb: 155 mm<br>Innen: 85 mm                     |
| Höhe                                                      | Außerhalb: 198,15 mm<br>Innen: 125 mm                 |
| Tiefe                                                     | 58 mm                                                 |
| Elektrische Isolationsklasse                              | Klasse E                                              |
| Öffnung Der Schienen                                      | 80 x 120                                              |

### Montage

|                                     |                                                             |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Normen                              | VDE 0414<br>DIN 42600-2<br>DIN EN 61869-1<br>DIN EN 61869-2 |
| Umgebungstemperatur Bei<br>Betrieb  | -5...40 °C                                                  |
| Umgebungstemperatur Bei<br>Lagerung | -25...70 °C                                                 |

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

## Verpackungseinheiten

|               |          |
|---------------|----------|
| Vpe 1 Art     | PCE      |
| Vpe 1 Menge   | 1        |
| Vpe 1 Höhe    | 6,5 cm   |
| Vpe 1 Breite  | 16,0 cm  |
| Vpe 1 Länge   | 20,0 cm  |
| Vpe 1 Gewicht | 1,528 kg |
| Vpe 2 Art     | S03      |
| Vpe 2 Menge   | 8        |
| Vpe 2 Höhe    | 30,0 cm  |
| Vpe 2 Breite  | 30,0 cm  |
| Vpe 2 Länge   | 40,0 cm  |
| Vpe 2 Gewicht | 12,5 kg  |

## Vertragliche Gewährleistung

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 Monate |
|----------|-----------|

## Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO<sub>2</sub>-arme Produkte.

**Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit** ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)

## Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

|                                                                                   |                                                                                                                                                   |                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|
|  | Frei Von Reach-Svhc                                                                                                                               |                    |
|  | Frei Von Giftigen Schwermetallen                                                                                                                  |                    |
|  | Quecksilberfrei                                                                                                                                   |                    |
|  | Informationen Zu Rohs-Ausnahmen                                                                                                                   | <a href="#">Ja</a> |
|                                                                                   |                                                                                                                                                   |                    |
| Reach-Verordnung                                                                  | <a href="#">REACH-Deklaration</a>                                                                                                                 |                    |
| Eu-Rohs-Richtlinie                                                                | Konform<br><a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>                                                                                                    |                    |
| Rohs-Richtlinie Für China                                                         | <a href="#">RoHS-Erklärung für China</a>                                                                                                          |                    |
| Weee                                                                              | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |                    |