

# Produktdatenblatt

Spezifikationen

merten



## SCHUKO-Steckdose, Steckklemmen, polarweiß, System M

MEG2301-0419

EAN Code: 4042811138509

### Hauptmerkmale

|                                    |                               |
|------------------------------------|-------------------------------|
| Baureihe                           | Merten                        |
| Produktname                        | System M Inserts              |
| Gerätedarstellung                  | Mechanismus mit Zentralplatte |
| Standardabweichung des<br>Ausgangs | Deutsch                       |
| Produkt- oder Komponententyp       | Steckdose                     |

### Zusatzmerkmale

|                                      |                             |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| Konfiguration der Ausgangspole       | 2-polig + E                 |
| Befestigung Geräteverdrahtung        | Einbau                      |
| Befestigungsmodus                    | Durch Schrauben und Krallen |
| Farbton                              | Polarweiß (RAL 9010)        |
| Anschlüsse - Klemmen                 | Schraubenlose Klemmen       |
| Bemessungsstrom                      | 16 A                        |
| [Ue] Bemessungs-<br>Betriebsspannung | 250 V                       |
| Anzahl der Steckdosen                | 1                           |

### Montage

|                |      |
|----------------|------|
| Schutzart (IP) | IP20 |
|----------------|------|

### Verpackungseinheiten

|                               |           |
|-------------------------------|-----------|
| VPE 1 Art                     | PCE       |
| Anzahl der Geräte pro Packung | 1         |
| VPE 1 Höhe                    | 4,500 cm  |
| VPE 1 Breite                  | 8,000 cm  |
| VPE 1 Länge                   | 11,300 cm |
| Verpackungsgewicht (Lbs)      | 76,000 g  |
| VPE 2 Art                     | BB1       |
| VPE 2 Menge                   | 10        |
| VPE 2 Höhe                    | 9,400 cm  |
| VPE 2 Breite                  | 18,200 cm |
| VPE 2 Länge                   | 27,200 cm |
| VPE 2 Gewicht                 | 890,000 g |

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.

|               |           |
|---------------|-----------|
| VPE 3 Art     | CAR       |
| VPE 3 Menge   | 60        |
| VPE 3 Höhe    | 32,500 cm |
| VPE 3 Breite  | 30,000 cm |
| VPE 3 Länge   | 40,000 cm |
| VPE 3 Gewicht | 5,966 kg  |

## Vertragliche Gewährleistung

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Garantie (in Monaten) | 18 |
|-----------------------|----|



## Environmental Data

Schneider Electric hat sich zum Ziel gesetzt, den Net Zero-Status bis 2050 durch Lieferkettenpartnerschaften, Materialien mit geringerer Auswirkung und Kreislaufbildung über unsere laufende Kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" zu erreichen, um die Lebensdauer und Recyclingfähigkeit der Produkte zu verlängern.

[Erläuterung der Environmental Data](#) >

[Wie wir die Produktnachhaltigkeit bewerten](#) >



### Umweltbilanz

|                                                                |                                     |
|----------------------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Total lifecycle Carbon footprint                               | 0.8 kg CO2 eq.                      |
| Umweltproduktdeklaration                                       | <a href="#">Produktumweltprofil</a> |
| CO <sub>2</sub> -Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3]  | 0.3 kg CO2 eq.                      |
| CO <sub>2</sub> -Fußabdruck der Distributionsphase [A4]        | 0 kg CO2 eq.                        |
| CO <sub>2</sub> -Fußabdruck der Installationsphase [A5]        | 0 kg CO2 eq.                        |
| CO <sub>2</sub> -Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6] | 0.2 kg CO2 eq.                      |
| CO <sub>2</sub> -Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4]  | 0.2 kg CO2 eq.                      |

## Use Better



### Materialien und Verpackung

|                                                                  |                                      |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Durchschnittlicher Prozentsatz des recycelten Kunststoffgehaltes | 35 %                                 |
| Verpackung mit Recycling-Karton                                  | Ja                                   |
| Verpackung ohne Kunststoff                                       | Nein                                 |
| <a href="#">EU-RoHS-Richtlinie</a>                               | Konform mit Ausnahmen                |
| SCIP-Nummer                                                      | 89350e0d-a4ac-4516-bf86-fdaed8a227fc |
| REACH-Verordnung                                                 | <a href="#">REACH-Deklaration</a>    |

## Use Longer



### Verlängerung der Lebensdauer

|           |      |
|-----------|------|
| Reparatur | Nein |
|-----------|------|

## Use Again

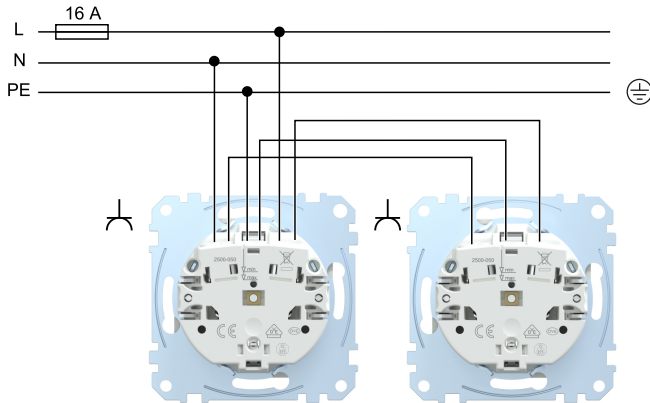


### Reproduktion

|                          |                                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Circular Economy-Eignung | Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich                                                                                                                                                                                     |
| Rücknahme                | Ja                                                                                                                                                                                                                                    |
| WEEE-Kennzeichnung       |  Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |

## Technical Illustration

### Wiring diagram



**⚠ ⚠ DANGER**

## HAZARD OF ELECTRIC SHOCK, EXPLOSION OR ARC FLASH

The product must be installed and connected by a qualified electrician.

A qualified electrician must demonstrate an in-depth knowledge of:

- Construction of electrical installations in buildings in accordance with IEC 60364
- Additional safety standards, local connection rules, and building regulations
- Standardized tools and measuring equipment

**Failure to follow these instructions will result in death or serious injury.**

Image of product / Alternate images

Alternative

---

