# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## Anbausteckdose verriegelt, 16A, 2p+E, 200-250 V AC, IP44

82131

**EAN Code: 3303430821311**

## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| **Baureihe** | Mureva |
| **Produkt- oder Komponententyp** | Verriegelte Steckdose |
| **Kurzbezeichnung des Geräts** | Mureva socket |
| **Stecker/Steckdosen-Kategorie** | Niederspannung |
| **Beschreibung der Pole** | 2-polig + E |
| **Netzwerktyp** | AC |
| **Ausgangsstandard** | Industriell |

## Zusatzmerkmale

| | |
|---|---|
| **Montagemodus** | Schalttafelmontage |
| **[In] Bemessungsstrom** | 16 A |
| **[Ue] Bemessungs-Betriebsspannung** | 200-250 V |
| **Netzwerkfrequenz** | 50/60 Hz |
| **Erd.-Zapf.-Pos. im Uhrzeigers.** | 6 h |
| **Schutzart** | Sicherung |
| **Sicherungsgröße** | 10,3 x 38 mm |
| **Stecker, Steckdosenmaterial** | Gehäuse: selbstlöschender Kunststoffwerkstoff |
| **Kontaktmaterial** | Hülsen: vernickeltes Messing |
| **Anschlüsse - Klemmen** | Unverlierbare Schrauben |
| **Maximaler Kabelquerschnitt** | 10 mm² |
| **Max. Kabelaußendurchmesser** | 25 mm |
| **Kabeleinführung** | Kabelverschraubung |
| **Gewindetyp** | Pg 21 |
| **Produktgewicht** | 0,713 kg |
| **Basisabmessungen** | 103 x 225 mm |
| **Höhe** | 225 mm |
| **Breite** | 103 mm |
| **Tiefe** | 127 mm |
| **Farbe** | Grau (RAL 7035) |
| **Spannungfarbe** | Bau |

## Montage

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.

| | |
|---|---|
| **Normen** | IEC 60309-1<br>IEC 60309-2 |
| **Schutzart (IP)** | IP44 entspricht IEC 60529 |
| **Schutzart (IK)** | IK09 entspricht EN 62262 |
| **Feuerbeständigkeit** | 750 °C entspricht IEC 60695-2-11 |
| **Relative Luftfeuchtigkeit** | 50 % bei 40 °C<br>70 % bei 30 °C<br>90 % bei 20 °C |
| **Umgebungstemperatur bei Betrieb** | 35 °C ( 86400 s )<br>-25…40 °C |

## Verpackungseinheiten

| | |
|---|---|
| **VPE 1 Art** | PCE |
| **Anzahl der Geräte pro Packung** | 1 |
| **VPE 1 Höhe** | 11,700 cm |
| **VPE 1 Breite** | 11,000 cm |
| **VPE 1 Länge** | 24,000 cm |
| **Verpackungsgewicht (Lbs)** | 745,000 g |
| **VPE 2 Art** | S03 |
| **VPE 2 Menge** | 5 |
| **VPE 2 Höhe** | 30,000 cm |
| **VPE 2 Breite** | 30,000 cm |
| **VPE 2 Länge** | 40,000 cm |
| **VPE 2 Gewicht** | 4,310 kg |
| **VPE 3 Art** | P12 |
| **VPE 3 Menge** | 80 |
| **VPE 3 Höhe** | 72,900 cm |
| **VPE 3 Breite** | 80,000 cm |
| **VPE 3 Länge** | 120,000 cm |
| **VPE 3 Gewicht** | 59,600 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 | **48 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3] | **4 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Distributionsphase [A4] | **0.1 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Installationsphase [A5] | **0 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6] | **41 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4] | **2 kg CO2 eq.** |
| Umweltproduktdeklaration | Produktumweltprofil |

## Use Better

### Materialien und Verpackung

| | |
|---|---|
| Durchschnittlicher Prozentsatz des recycleten Kunststoffgehaltes | **42 %** |
| Verpackung mit Recycling-Karton | **Ja** |
| Verpackung ohne Kunststoff | **Nein** |
| SCIP-Nummer | **Ea852aaf-87f8-441e-a08b-edd79380c43e** |
| EU-RoHS-Richtlinie | Freistellungskonform |
| REACh-Verordnung | Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert |
| PFAS-Verordnung der OECD | Keine PFAS-Chemikalien der OECD vorhanden |
| POP-Richtlinie | Keine POP |
| Durchschnittlicher Prozentsatz der ReponsibleSteel zertifizierten Metalle | **Produkt enthält Halogene über den Grenzwerten** |
| PVC-frei | **Nein** |

## Use Again

### Reproduktion

| | |
|---|---|
| Recyclingfähigkeitspotential in % | **15** |
| Circular Econmomy-Eignung | **Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich** |
| Rücknahme | **Nein** |
| WEEE-Kennzeichnung | **Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.** |

Image of product / Alternate images

**Alternative**

