# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## Schukosteckdose, schwarz, 2p+E, 10/16A, 250 V, für DE, IP54, 50x50mm

PKS51N

**EAN Code: 3303432319823**

## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| **Baureihe** | Mureva |
| **Produkt- oder Komponententyp** | Steckdose |
| **Kurzbezeichnung des Geräts** | Mureva socket |
| **Stecker/Steckdosen-Kategorie** | Niederspannung |
| **Netzwerktyp** | AC |
| **Ausgangsstandard** | CEE 7/3 |
| **Konfiguration der Ausgangspole** | 2-polig + E |

## Zusatzmerkmale

| | |
|---|---|
| **[In] Bemessungsstrom** | 16 A<br>10 A |
| **Netzwerkfrequenz** | 50/60 Hz |
| **[Ue] Bemessungs-Betriebsspannung** | 250 V |
| **Stecker, Steckdosenmaterial** | Gehäuse: selbstlöschender Kunststoffwerkstoff |
| **Kontaktmaterial** | Stifte: Edelstahl<br>Federn: Edelstahl |
| **Abdeckungstyp** | Deckel |
| **Gehäusevariante** | Einbau |
| **Montagemodus** | Schalttafelmontage |
| **Anschlüsse - Klemmen** | Unverlierbare Schrauben |
| **Position des Leitereingangs** | Rückwand |
| **Standardmäßige Beschreibung der Steckdose** | Seitenerdung |
| **Produktgewicht** | 0,05 kg |
| **Basisabmessungen** | 50 x 50 mm |
| **Höhe** | 85 mm |
| **Breite** | 65 mm |
| **Standardabweichung des Ausgangs** | Deutsch |
| **Tiefe** | 45,2 mm |
| **Farbe** | Schwarz (RAL 7016) |

## Montage

| | |
|---|---|
| **Normen** | IEC 60309-1<br>IEC 60309-2 |

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.

| | |
|---|---|
| **Schutzart (IP)** | IP54 entspricht IEC 60529 |
| **Schutzart (IK)** | IK09 entspricht EN 62262 |
| **Feuerbeständigkeit** | 850 °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** | 4,300 cm |
| **VPE 1 Breite** | 5,100 cm |
| **VPE 1 Länge** | 6,300 cm |
| **Verpackungsgewicht (Lbs)** | 44,000 g |
| **VPE 2 Art** | BB1 |
| **VPE 2 Menge** | 40 |
| **VPE 2 Höhe** | 13,800 cm |
| **VPE 2 Breite** | 19,200 cm |
| **VPE 2 Länge** | 29,000 cm |
| **VPE 2 Gewicht** | 1,830 kg |
| **VPE 3 Art** | S03 |
| **VPE 3 Menge** | 120 |
| **VPE 3 Höhe** | 30,000 cm |
| **VPE 3 Breite** | 30,000 cm |
| **VPE 3 Länge** | 40,000 cm |
| **VPE 3 Gewicht** | 6,176 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 | **0.6 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Herstellungsphase [A1 bis A3] | **0.2 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Distributionsphase [A4] | **0 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Installationsphase [A5] | **0 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der Nutzungsphase [B2, B3, B4, B6] | **0.2 kg CO2 eq.** |
| $CO_2$-Fußabdruck der End-of-Life-Phase [C1 bis C4] | **0.1 kg CO2 eq.** |
| Umweltproduktdeklaration | **Produktumweltprofil** |

## Use Better

### Materialien und Verpackung

| | |
|---|---|
| Verpackung mit Recycling-Karton | **Nein** |
| Verpackung ohne Kunststoff | **Ja** |
| SCIP-Nummer | **52b60409-d705-46c7-9ba3-cc3ef6e307da** |
| EU-RoHS-Richtlinie | **Freistellungskonform** |
| REACh-Verordnung | **Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) über dem Schwellwert** |
| PVC-frei | **Ja** |

## Use Again

### Reproduktion

| | |
|---|---|
| Recyclingfähigkeitspotential in % | **49** |
| Circular Econmomy-Eignung | **Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich** |
| Rücknahme | **Nein** |