

Produktdatenblatt

Spezifikationen

merten



Connected SCHUKO-Steckdose 16A, System M, Thermoplast edelmatt, Aluminium

MEG2380-0460

EAN Code: 4042811223359

Hauptmerkmale

Baureihe	Merten
Produkt- oder Komponententyp	Angeschlossene Steckdose
Kompatibilität des Konzentrators	Wiser hub Generation 2
Name der mobilen App	Wiser Home
Gerätedarstellung	Mechanismus mit Befestigungsrahmen und Abdeckplatte
Steckdosen-Typ	Einzel-Steckdose
Anzahl der Steckdosen	1
Konfiguration der Ausgangspole	2-polig + E
Ausgangsstandard	CEE 7/3
Hauptfarbton	Aluminium

Zusatzmerkmale

Gehäusevariante	Einbau
Bemessungsstrom	16 A
Lasttyp	LED-Lampe 125 µF 100 W 230 V AC Glühlampe 2.000 W 230 V AC Niedervolt-Halogenlampe mit ferromagnetischem Transformator 1.500 VA Niedervolt-Halogenlampe mit elektronischem Transformator 2.000 VA Ohmsch 3.680 W Kapazitiv 70 µF 6 AX Induktiv 16 A cos phi = 0,6 Motor 1.600 VA 7 A
Anzahl der Steckdosen	1 x verbunden
[Ue] Bemessungs-Betriebsspannung	230 V AC 50 Hz
Verbrauch im Bereitschaftszustand	Max. 0,4 W
Schutzgerätetyp	Miniatur-Leitungsschutzschalter (MCB) 16 A max.
Schutzart	Überhitzungsschutz Überlastschutz
Funktion verfügbar	Stromüberwachung
Messgenauigkeit	± 1 % (bei > 25 W Last)
Kommunikationsnetztyp	Drahtlos ZigBee (2405...2480 MHz), 10 mW bei < 50 m
Farbton	Aluminium
Oberflächenbeschaffenheit	Matt
Oberflächenbehandlung	Lackiert
Lokale Signalisierung	LED (grün/rot/orange)

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.

Signalisierungsfunktion	Status
Steuerungstyp	Durch mobile Anwendung
Anschlüsse - Klemmen	Schraubenlose Klemmen
Klemmverbindungskapazität	2 x 2,5 mm²
Material	Thermoplastisch
Befestigungsmodus	Durch Schrauben
Installationstyp	Innenraum
Einbautiefe	31,55 mm
Tiefe	43,35 mm
Breite	72,7 mm
Höhe	72,7 mm
Projektierungstiefe	11,8 mm
Produktzertifizierungen	Zigbee 3.0 CE
Schutzart (IP)	IP20
Aesthetic dimension	55 x 55 mm

Montage

Umgebungstemperatur bei Betrieb	5...40 °C
Schutzart (IK)	IK02

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
VPE 1 Höhe	8,000 cm
VPE 1 Breite	9,700 cm
VPE 1 Länge	9,700 cm
Verpackungsgewicht (Lbs)	144,000 g

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

Umweltproduktdeklaration

[Produktumweltprofil](#)

Use Better



Materialien und Verpackung

Verpackung mit Recycling-Karton

Nein

Verpackung ohne Kunststoff

Nein

SCIP-Nummer

30fd3dd0-e472-493e-ae24-c7420ad6f810

EU-RoHS-Richtlinie

[Freistellungskonform](#)

REACH-Verordnung

[Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe \(SVHC\) über dem Schwellwert](#)

Use Again



Reproduktion

Circular Economy-Eignung

[Entsorgungsinformationen](#)

Rücknahme

Ja

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





