



Hauptmerkmale

Baureihe	Merten
Produkt oder Komponententyp	USB-Ladegerät + Steckdose

Zusatzmerkmale

Erläuterungen zum Gerät	Mechanismus mit Befestigungsrahmen und Zentralplatte
Gehäusevariante	Einbaugeschütz
Sockelanzahl	1
Ausgangspolkonfiguration	2P + E
Standardmäßige Beschreibung der Steckdose	Seite Erde
Steckdosenstandard	Schuko
Abdeckungstyp	Mit Verschluss
Nennstrom	16 A
Integrierte Schnittstellen	1 Steckdose 250 V AC, maximaler Laststrom: 16 A 2 USB-Anschluss 5 V DC, maximaler Laststrom: 2,4 A
Eingangsleistung	12 W
Montagehalterung	CEE60 installation box (1 Modul)
Kompatible Produktfamilie	Merten System M Standardgehäuse für bündigen Einbau
Ausrichtung der Steckdose	Gerade Position 0°
Anzahl von Modulen	1 Modul
Befestigungsart	Durch Schrauben und Krallen
Farbton	Aluminiumfarben
Oberflächenfinish	Metallic
Oberflächenbehandlung	Lackiert Mechanikabdeckung
Verpackungstyp	Kasten
Menge pro Satz	1
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-20...60 °C
Schutzfunktionen	Thermischer Schutz Automatischer Neustart nach Erdschluss oder Ausfall der Hauptstromversorgung Batterieladeschutz Gegen Kurzschlüsse Automatic overload protection 1 externe Sicherung
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5...35 °C
Lebensdauer in Zyklen	30000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Schraubenlose Klemmen
Anzahl an Klemmen	3
Anzahl von Kabeln	2
Klemmverbindungskapazität	1,5-2,5 mm ² für fest Kabel 1,5-2,5 mm ² für verseilt Kabel
Material	PC (Polykarbonat): centre plate PC (Polykarbonat): Gehäuse

Drahtabsolierungslänge	11 mm
Höhe	71 mm
Breite	71 mm
Tiefe	44 mm
Einbautiefe	32 mm
Produktgewicht	0,092 kg
Normen	NEN-EN 50198-2 DIN VDE 0620-1 EN/IEC 60950 IEC 60884-1
Produktzertifizierungen	NEMKO KEMA-KEUR CB VDE SEMKO FIMKO
Schutzart (IK)	IK04
Schutzart (IP)	IP20

Montage

Umweltbedingungen	Normale Umgebungsbedingungen Für Einsatz in Innenräumen
-------------------	--

Verpackungseinheiten

Verpackungstyp VPE1	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
Verpackungsgewicht (Lbs)	110 g
Höhe VPE1	6 cm
Breite VPE1	7,5 cm
Länge VPE1	7,5 cm
Verpackungstyp VPE2	CAR
Inhaltsmenge VPE2	80
Gewicht VPE2	9,28 kg
Höhe VPE2	32,5 cm
Breite VPE2	30 cm
Länge VPE2	40 cm

Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China

Vertragliche Gewährleistung

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