



Hauptmerkmale

Baureihe	Merten
Produktname	System M Inserts
Produkt- oder Komponententyp	USB-Ladegerät + Steckdose

Zusatzmerkmale

Geräterdarstellung	Mechanismus mit Befestigungsrahmen und Abdeckplatte
Gehäusevariante	Einbau
Anzahl der Steckdosen	1
Konfiguration der Ausgangspole	2-polig + E
Ausgangsstandard	Schuko
Abdeckungstyp	Mit Verschluss
Bemessungsstrom	16 A
Typ des USB-Netzteils	USB Typ A + A
Integrierte Verbindungsart	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-Installationsbox
Position der Erdungslasche	Gerade Position 0°
Befestigungsmodus	Durch Schrauben und Krallen
Farbton	Aktivweiß (RAL 9016)
Oberflächenbeschaffenheit	Glänzend
Oberflächenbehandlung	Unbehandelt
Verpackungstyp	Kasten
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-20...60 °C
Schutzart	Automatischer Überlastungsschutz Batterieladeschutz 1 externe Sicherung Gegen Kurzschlüsse Automatischer Neustart nach Erdschluss oder Netzausfall Thermischer Schutz
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5...35 °C
Lebensdauer in Zyklen	30000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Schraubenlose Klemmen
Anzahl der Klemmen	3
Anzahl der Kabel	2
Klemmverbindungskapazität	1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> für fest Kabel(n) 1,5 - 2,5 mm <sup>2</sup> für verseilt Kabel(n)
Material	Thermoplastisch PC (Polykarbonat): Gehäuse
Drahtabsolierungslänge	11 mm
Höhe	71 mm

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

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

## Montage

Umgebungseigenschaften	Normale Umgebungsbedingungen Für Einsatz in Innenräumen
------------------------	--

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	7,000 cm
VPE 1 Breite	7,700 cm
VPE 1 Länge	7,900 cm
VPE 1 Gewicht	116,000 g
VPE 2 Art	CAR
VPE 2 Menge	80
VPE 2 Höhe	30,700 cm
VPE 2 Breite	33,600 cm
VPE 2 Länge	42,000 cm
VPE 2 Gewicht	9,786 kg

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	<a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	<a href="#">Ja</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich

## Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 Monate
----------------	-----------