



Hauptmerkmale

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

Zusatzmerkmale

Gerätedarstellung	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	Anthrazitfarben (RAL 7024)
Oberflächenbeschaffenheit	Matt
Oberflächenbehandlung	Gemalt
Verpackungstyp	Kasten
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-20...60 °C
Schutzart	Automatischer Neustart nach Erdschluss oder Netzausfall Batterieladeschutz Thermischer Schutz 1 externe Sicherung Gegen Kurzschlüsse Automatischer Überlastungsschutz
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 ² für fest Kabel(n) 1,5 - 2,5 mm ² für verseilt Kabel(n)
Material	Thermoplastisch PC (Polykarbonat): Gehäuse
Drahtabisolierungslänge	11 mm
Höhe	71 mm
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	VDE[RETURN]CB[RETURN]KEMA- KEUR[RETURN]NEMKO[RETURN]SEMKO[RETURN]FIMKO
Schutzart (IK)	IK04
Schutzart (IP)	IP20

Montage

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

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	6,700 cm
VPE 1 Breite	7,600 cm
VPE 1 Länge	7,800 cm
VPE 1 Gewicht	116,000 g
VPE 2 Art	CAR
VPE 2 Menge	80
VPE 2 Höhe	31,000 cm
VPE 2 Breite	33,600 cm
VPE 2 Länge	40,900 cm
VPE 2 Gewicht	9,776 kg

Nachhaltigkeit

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

Vertragliche Gewährleistung

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