



### Hauptmerkmale

Baureihe	Merten
Produktname	System D 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	Lotosweiß (RAL 9016)
Oberflächenbeschaffenheit	Glänzend
Oberflächenbehandlung	Unbehandelt
Verpackungstyp	Kasten
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-20...60 °C
Schutzart	Thermischer Schutz Automatischer Neustart nach Erdschluss oder Netzausfall Automatischer Überlastungsschutz Gegen Kurzschlüsse Batterieladeschutz 1 externe Sicherung
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

Breite	71 mm
Tiefe	44 mm
Einbautiefe	32 mm
Produktgewicht	0,092 kg
Normen	IEC 60884-1 DIN VDE 0620-1 NEN-EN 50198-2 EN/IEC 60950
Produktzertifizierungen	CB[RETURN]KEMA- KEUR[RETURN]SEMKO[RETURN]FIMKO[RETURN]NEMKO[RETURN]VDE
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	6,800 cm
VPE 1 Breite	7,600 cm
VPE 1 Länge	7,700 cm
VPE 1 Gewicht	124,000 g
VPE 2 Art	CAR
VPE 2 Menge	80
VPE 2 Höhe	30,500 cm
VPE 2 Breite	33,800 cm
VPE 2 Länge	41,000 cm
VPE 2 Gewicht	10,252 kg

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 <a href="#">REACH-Deklaration</a>
Frei von REACH-SVHC	Ja
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

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