



### Hauptmerkmale

Baureihe	Merten inserts
Baureihe	Merten
Produktname	Flush-Mounted Inserts
Produkt- oder Komponententyp	USB-Ladegerät
Gerätedarstellung	Mechanismus mit Befestigungsrahmen
Verpackungstyp	Flowpack
Produktkompatibilität	Handy/Tablet Mac iOS Handy/Tablet Android Handy/Tablet Windows

### Zusatzmerkmale

Anzahl der Steckdosen	2
Gehäusevariante	Einbau
Typ des USB-Netzteils	USB Typ A + C
Ausgangsstrom	2,4 A
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	100 - 240 V AC +/-10 % bei 50/60 Hz
[In] Bemessungsstrom	180 mA
Energiewirkungsgrad	72
Max. Leistungsaufnahme in W	0,08 W
Nennausgangsleistung	12 W
Ausgangsspannung	5 V DC 2,4 A
Lebensdauer in Stunden	30000 h 12 W
Anzahl der Klemmen	2 Schraubklemmen
Schraubenkopfform	Pozidriv Nr. 1
Klemmverbindungskapazität	2 x 0,75 - 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> für fest Kabel(n) 2 x 0,75 - 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> für flexibel Kabel(n) 2 x 0,75 - 2 x 2,5 mm <sup>2</sup> für verseilt Kabel(n)
Drahtabsolierungslänge	7 mm
Material	PC (Polykarbonat) GF10 FR: Gehäuse PC (Polykarbonat) GF10 FR: Interne Abdeckung
Schutzart	Elektronischer Überlast- und Temperaturschutz
Befestigungsmodus	Durch Schrauben
Höhe	71 mm
Breite	71 mm
Einbautiefe	30,8 mm

### Montage

Normen	EN 62684 EN 60950-1 ETSI EN 301 489-4
Richtlinien	2004/108/EG - elektromagnetische Verträglichkeit 2006/95/EG - Niederspannungsrichtlinie
Produktzertifizierungen	EAC
Schutzart (IK)	IK04
Schutzart (IP)	IP20

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	6,700 cm
VPE 1 Breite	7,700 cm
VPE 1 Länge	7,700 cm
VPE 1 Gewicht	98,000 g
VPE 2 Art	CAR
VPE 2 Menge	40
VPE 2 Höhe	19,900 cm
VPE 2 Breite	30,600 cm
VPE 2 Länge	40,400 cm
VPE 2 Gewicht	4,408 kg

## Nachhaltigkeit

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>

## Vertragliche Gewährleistung

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