



Hauptmerkmale

Baureihe	Merten inserts
Baureihe	Merten
Produktname	Flush-Mounted Inserts
Produkt- oder Komponententyp	USB-Ladegerät
Gerätedarstellung	Mechanismus mit Befestigungsrahmen
Verpackungstyp	Standard
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	3 A
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	100 - 240 V AC +/-10 % bei 50/60 Hz
[In] Bemessungsstrom	180 mA
Energiewirkungsgrad	95
Max. Leistungsaufnahme in W	0,08 W
Nennausgangsleistung	45 W
Ausgangsspannung	5 V DC 2,4 A 5 - 24 V DC 3 A
Lebensdauer in Stunden	30000 H 12 W 30000 h 0,07 W
Anzahl der Klemmen	2 Schraubklemmen
Schraubenkopfform	Pozidriv Nr. 1
Klemmverbindungskapazität	2 x 0,75 - 2 x 2,5 mm ² für fest Kabel(n) 2 x 0,75 - 2 x 2,5 mm ² für flexibel Kabel(n) 2 x 0,75 - 2 x 2,5 mm ² 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 und Krallen
Elektrische Isolationsklasse	Klasse II
Höhe	71 mm
Breite	71 mm
Einbautiefe	30 mm

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt 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.

Montage

Normen	EN 62684 EN 60950-1 ETSI EN 301 489-4
Richtlinien	2004/108/EG - elektromagnetische Verträglichkeit 2006/95/EG - Niederspannungsrichtlinie
Produktzertifizierungen	EAC[RETURN]CE
Umwelt, Gesundheit und Gefahren	Bleifrei
Schutzart (IK)	IK03
Schutzart (IP)	IP20

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	146,000 g
VPE 2 Art	CAR
VPE 2 Menge	40
VPE 2 Höhe	20,700 cm
VPE 2 Breite	31,000 cm
VPE 2 Länge	40,600 cm
VPE 2 Gewicht	6,206 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

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