

pandorARC



pandorARC bietet eine kompakte All-in-One-, Strom- und Ladelösung. PandorARC passt perfekt in ein Loch mit einer Tülle von über 128 mm und ermöglicht es Ihnen, Ihren Platz optimal zu nutzen. Es bietet 10 W Qi-kompatibles kabelloses Laden sowie eine Auswahl aus 25 W USB-Aufladung und Standard-Wechselstrom Möglichkeiten.

pandorARC kombiniert das Beste aus unserer beliebten Pandora-Einheit und der kabellosen ARC-Ladetechnologie, um eine bequeme 360 ° -Lösung zu erhalten. Wenn offen, enthüllt pandorARC Ihre Wahl der Leistung.

Drehen Sie einfach den Deckel, um unbenutzte Steckdosen zu verstecken und eine elegante kabellose Ladelösung anzubieten.

PandorARC ist sowohl in Schwarz als auch in Weiß mit einer Auswahl an internationalen Steckdosen erhältlich und eignet sich perfekt für Besprechungstische, Hotelkonferenzräume, Büros und mehr! Unabhängig davon, welches Gerät Sie aufladen müssen, bietet pandorARC mit Sicherheit die Lösung.

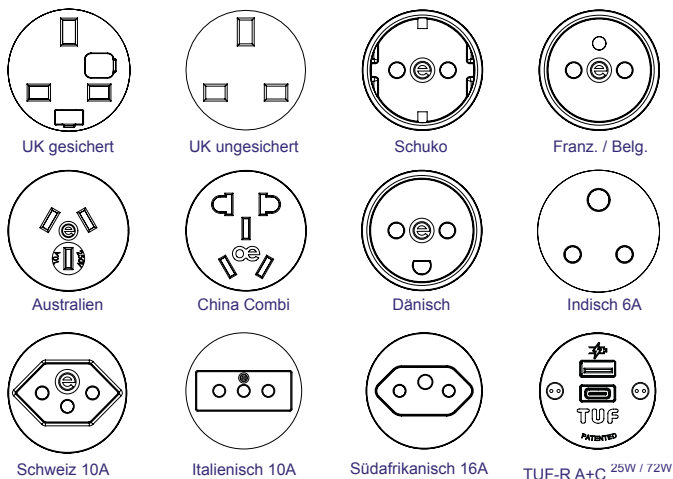
USPs

- Dreht sich zum Öffnen / Schließen
- 360 ° Sockelzugang
- OE TUF-R A + C 25W Option
- ARC kabelloses Laden



technisches

Übliche modulare Komponenten



Wir führen eine Vielzahl anderer modularer Komponenten. Bitte erkundigen Sie sich nach Einzelheiten.

CE Kennzeichnung:

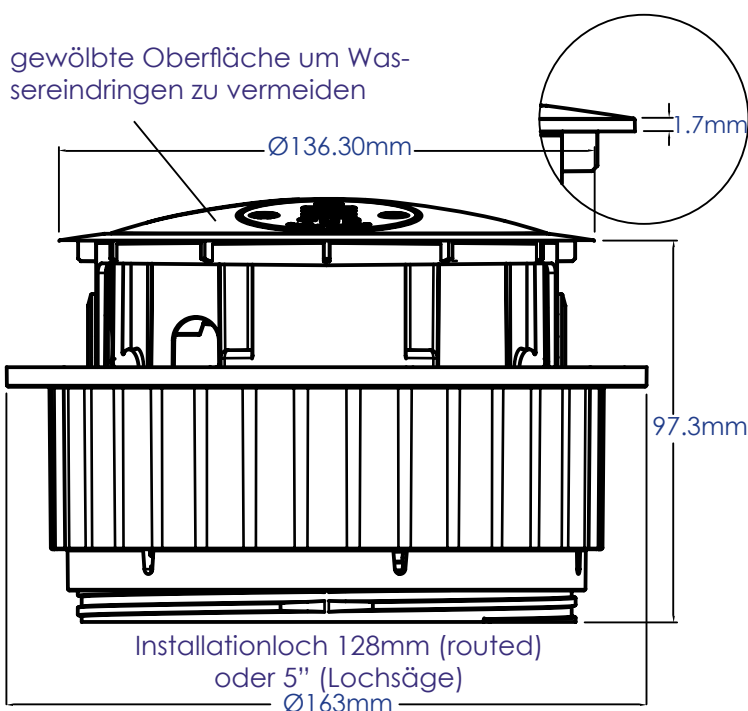
Alle Geräte, die mit britischen und europäischen Steckdosentypen gebaut wurden, sind von OE Electrics CE-gekenntzeichnet und erfüllen folgende Anforderungen:

-Richtlinie über elektromagnetische Verträglichkeit 2014/30 / EU

- Niederspannungsrichtlinie 2014/35 / EU
- RoHS3-Richtlinie 2015/863

pandorARC Abmessungen

pandorARC mit "GEEIGNETER" Tülle



Konfiguration:

Zusätzlich zum 10-W-Qi-kompatiblen kabellosen Ladegerät können die drei Steckdosenöffnungen von PandorARC mit einer beliebigen Kombination von Netzsteckdosen aus dem internationalen 42-mm-Sortiment von OE Electrics sowie unserem erstklassigen TUF25W-USB-Ladegerät oder TUF-R HP mit Netzteil unter dem Schreibtisch konfiguriert werden.

Konstruktion:

Gehäuse und Tülle - Feuerhemmender PC / ABS
Sicherungsmutter – Nylon 6

Farben:

Weißes (9003) Gehäuse mit grauen Sockelblenden oder schwarzes Gehäuse mit schwarzen Sockelblenden.

Sockelsicherung:

Um die Einhaltung der BS6396 zu gewährleisten sind UK-Steckdosen mit 5 x 20 mm starken Überspannungsschutzkeramiksicherungen ausgestattet, mit farbcodierten Sicherungsklemmen zur Kennzeichnung der Nennleistung (3,15 A / 5 A).

Netzkabeloptionen:

Das pandorARC-Netzkabel kann fest mit einem Wieland GST18-Stecker, dem entsprechenden Netzstecker für den Steckdosentyp oder einem OE J-Koppler zum Anschließen von zwei oder mehr pandorARC-Einheiten an eine einzelne Netzsteckdose verbunden werden.

Qualität und Prüfung:

Alle pandorARC-Geräte werden mit qualitätsgeprüften Komponenten und Verfahren gemäß ISO9001 hergestellt und vor dem Versand zu 100% elektronisch geprüft:

Visuell: Konfiguration und Aussehen.

Mechanisch: korrekter Betrieb des Drehmechanismus

Steckdosen: Durchgang, Polarität, Isolierung und Erde

USB-Ladegerät: Ausgangsspannung und Widerstand

Kabelloses Ladegerät – richtige Ladeleistung

„Wir prüfen jeden Pin an jeder Verbindung in jeder Steckdose.“

Zertifizierungen:

- Wechselstromsteckdose: Zertifiziert nach der entsprechenden nationalen / internationalen Norm, z. B.: BS1363 / 5733, IEC60884-1, UL498, CCC, AS / NZS3112
- OE TUF-R 25W IEC/UL 62368-1
- Wieland-Steckverbinder - IEC 61535
- Kabelloses Ladegerät - EU

technisches

Kabelloses Ladegerät Spezifikationen:

Ausgangsleistung:	10W Max
Eingangsleistung:	15W max (DC5V 2A / 9V 1.67A)
Standby Leistung:	0.45 W
Lade-Z-Abstand:	0-8 mm (Spule zu Spule)
Zertifizierung:	EU

TUF-R 25W USB-Ladegerät

Funktionen	
Interner Übertemperaturschutz	Ja, Selbstrückstellung, Blaue und grüne LED blinken
Interner Überspannungsschutz	Selbstrückstellung
Ausgang über Stromschutz	Selbstlimitierend Typ C - Blitzgrün Typ A - Blitzblau
Kurzschlusschutz	Selbstrückstellung
USB-Anschlüsse	Vergoldet für verbesserten Kontakt. Typ A und Typ C hergestellt für mindestens 10.000 Einsätze.
Kraftmesser	Blaue LED Standardspannung Grüne LED Höhere Spannung (PD / QC)
Ladestandards	(IDR) - Intelligente Geräteerkennung, PD3.0; QC2 / QC3
Standards	Zertifiziert nach IEC 62368-1: 2014 (Sicherheit) und EN61204: 2000 (EMV)

Spezifikationen	
USB-Ladesteckdosen	1 x Typ A-Buchse (reversibel) 1 x Typ C Buchse (reversibel)
Ladestrom	Typ C 5 V / 3 A, 9 V / 2,22 A, 15 V / 1,65 A, 20 V / 1,2 A (PD3.0) Typ A: 5 V / 3A, 9 V / 2A, 12 V / 1,5 A (QC3.0 / QC2.0) Kombiniert (A + C): 5 V / 4,0 A (MAX)
Nennausgangsleistung	25W
Wechselspannungsbereich	100-240 VAC bei 50/60 Hz
AC-Eingangsstrom (Vollast)	Maximal 0,6A
Effizienz	Bis zu 90%
Umgebung	0-25°C
Standby-Leistung	0.05W

TUF-R HP USB-Ladegerät

Spezifikationen	
USB-Ladesteckdosen	1 x Typ A-Buchse (reversibel) 1 x Typ C Buchse (reversibel)
Ladestrom	Typ C: Max. 60 W 20 V / 3 A, 15 V / 3 A, 9 V / 3 A, 5 V / 3 A (PD3.0) 3,3 - 11,0 V / 3,2 A (PD PPS-Modus) QC 2 / 3,0 5 V / 3A, 9 V / 2A, 12 V. / 1,5A Typ A: Max. 12 W 5 V / 2,4 A IDR BC1.2, Apple 12W-Modus Samsung Fast Charge
Ausgangsleistung	70W Max
Eingangsspannung	24-30V DC
Umgebung	0-25°C
Überstromschutz	Ja. Digitale Steuerung bei 3,3A. Auto-Reset mit LED-Blitz.
Kurzschlusschutz	Ja. Digitale Steuerung bei 3,3A. Automatisches Zurücksetzen.
Übertemperaturschutz	Automatische Leistungsreduzierung auf PD 45W-Modus. 20 V / 2,25 A, 15 V / 3 A, 9 V / 3 A, 5 V / 3 A.
Vor Ort austauschbar:	Ja, wenn in 42-mm-Kanister- und QF5-Lösungen.

Die QF30PSU muss mit dem TUF-R HP- und GST08-Kabel gekoppelt werden

QF30 PSU

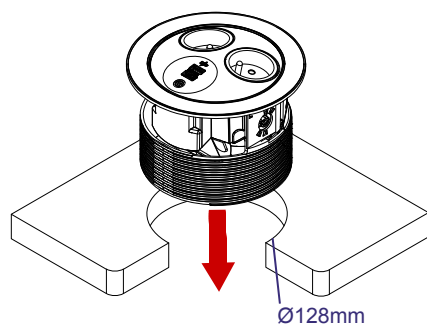
Spezifikationen	
Eingangsanschlüsse	1 x Stecker GST18i3 Eingang 20A Installationskoppler
Ausgangsanschlüsse	1 x 20A-Installationskoppler mit Netzstecker GST18i3. 1 x 30 V DC GST08
Eingangsspannung	100-230 VAC 50-60HZ 100 -110 VDC
Eingangsnennstrom	1.7A
Wechselstrom durch Stromstärke	20A
Ausgangsleistung	70W Max
Ausgangsspannung	30V DC
Ausgangsnennstrom	2.34A
Standby-Leistung	0.21W
Effizienz	92% Max
Überstromschutz	Ja
Kurzschlusschutz	Ja
Übertemperaturschutz	Ja
Statusanzeige	Ja Blue LED – Ein
Zertifizierungen	UL / IEC 62368-1: 2018 (Sicherheit) EN61204: 2018 (EMV) EN50121-3-2 (Bahnfahrzeuge) FCC Teil 15 (B) Ökodesign-Richtlinie 2009/125 / EG

installation

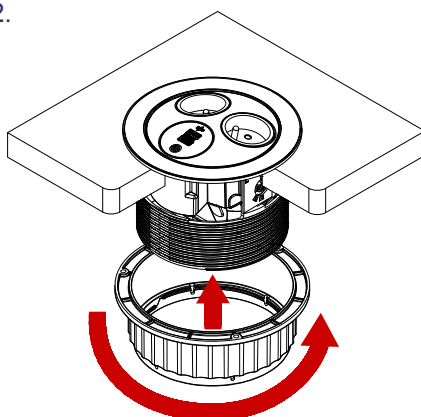
Mutterfixierung (Inlay / geneigter Rahmen)

Zugang von hinten erforderlich

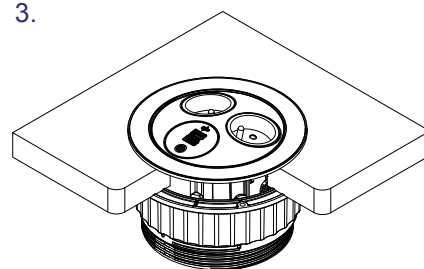
1.



2.



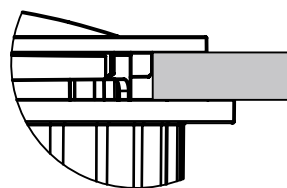
3.



pandorARC fällt in ein Tüllenloch von 128 mm+ , z.B. in einer Tischplatte und wird dann durch Anziehen der geformten Sicherungsmutter von Hand gesichert. Sobald das Tüllenloch geschnitten ist, werden keine Werkzeuge benötigt, aber ein Zugang unter / hinter der Befestigungsfläche ist erforderlich.

+ Eine 127-mm-Lochsäge erzielt normalerweise ein 128-mm-Loch. Wenn das Loch CNC-bearbeitet werden soll, schneiden Sie bitte ein 128-mm-Loch.

Es wird empfohlen, das Kabel an der Rückseite des Panels neben dem Scharnier von pandorARC mit der mitgelieferten Kabelklemme zu sichern, um ein Ziehen am Scharniermechanismus zu verhindern.



Geneigtes pandorARC eignet sich für Oberflächen bis 42 mm