

x MRX.desktop-power, 24V, 120W

Vertriebs-ID: A-1737

Ladenetzteil für MRX.battery, Werkstattgerät

- x Universeller AC-Eingang (80 .. 265VAC)
- x Weiter Betriebsbereich (-30 .. +70°C)
- x Lüfterloses Design
- x Hocheffizient und ergiebig
- x Geringer Stromverbrauch im Leerlauf



MRX.desktop-power ist ein leistungsstarker AC/DC-Konverter mit 24V Ausgang und einer über den kompletten Temperaturbereich garantierten Ausgangsleistung. Das Gerät dient als Versorgungs- und Ladeinheit für MRX.battery.

Elektrische Anschlüsse

MRX.batt-Ladebuchse Hohlstecker (24VDC)

- | | |
|---------------|----------------------------|
| Pin 1, innen | 24 VDC, Ausgang
max. 5A |
| Pin 2, aussen | 0 VDC, Ausgang |

Outside  Inside

Stromversorgung

CEE 7/7, Typ E/F AC-Stecker, 2.0 m Kabel

Technische Spezifikationen

Elektrische Eigenschaften

- Eingang
 - ↪ Spannung: 80 - 264VAC; 50Hz
 - ↪ max. Strom
1.1A@115VAC
0.55A@230VAC
 - ↪ Stecker: CEE 7/7, Typ E/F, gewinkelt
 - ↪ Kabellänge 1.0m
- Ausgang Hohlstecker 5.5mm
 - ↪ 2-polige Buchse zur Batterieladung
 - ↪ Spannung: 24V
 - ↪ max. Leistung: 120W
 - ↪ Wirkungsgrad: 90%
 - ↪ Leistung vs. Temp.: s. Graphik
 - ↪ Ladedauer MRX.batt: max. 7h

Mechanik

- ↪ 1670x67x35mm (BxHxT)
- ↪ Gew.: 0.6kg
- ↪ Schutzklasse: IP66

Umgebungbed.

- Umgebungsbed.
 - ↪ Betrieb: -30 .. 70°C
 - ↪ Lagerung: -40 .. +85 °C
 - ↪ Rel. Luftfeuchtigkeit: 20-90%, nicht-kond.

Zertifikate

- ↪ CE, eMark Vorschriften
- ↪ RoHS, REACH
- ↪ EMC Emission: BS EN/ EN55032(CISPR32),FCC PART 15 / CISPR22 CAN ICES-3(B)/NMB-3(B),CNS15936,GB17625 .1 EAC TP TC 020,MSIP KN32
- ↪ EMC Immunity: BS EN/ EN61000-4-2, BS EN/ EN61000-4-3, BS EN/ EN61000-4-4, BS EN/ EN61000-4-5, BS EN/ EN61000-4-6BS EN/ EN61000-4-8, BS EN/ EN61000-4-11

Derating

