

QikFit Netzteil

Das QF30-Netzteil ist ein kompaktes 70-W-AC / DC-Netzteil mit modularem QikFit-System, das als idealer Partner für unsere neuen USB-Lademodule der TUF HP-Reihe konzipiert wurde.

Mit seinem 30-V-Gleichstromausgang kann das QF30-Netzteil auch zum Laden kompatibler Akkus verwendet werden, z. B. unseres innovativen modularen QIKPAC-Akkus, der 2021 auf den Markt kommen soll.

Die Wechselstrom-Ein- / Ausgangsanschlüsse GST18 ermöglichen die vollständige Kompatibilität mit anderen QikFit-Systemmodulen und OE GST-Starter- und Verbindungskabeln.



Netz ein

Netz aus

DC Spurt zu TUF



PICCOLO DC

- Kompaktes QikFit-Systemnetzteil
- Optimiert für TUF-R / HP®
- 70 W max. Gleichstromleistung
- 20A Wechselstromdurchsatz
- Internationale Zertifizierungen

Netzteil
QF30 AC/DC-Netzteil

Technisches

Technische Daten - QikFit30-Netzteil

Specifications	
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
Überstromschutz	Yes
Standby-Leistung	0.21W
Effizienz	92% Max
Überstromschutz	Ja
Kurzschlusschutz	Ja
Übertemperaturschutz	Ja
Statusanzeige	Ja Blue LED – Ein
Zertifizierungen - Sicherheit	UL/IEC 62368-1 : 2014 (safety)
Zertifizierungen - EMC	EN61204: 2018 (EMC) EN50121-3-2 (Bahnfahrzeuge) FCC Teil 15 (B)

Konstruktion:

Hochfestes feuerhemmendes Polycarbonat

Farben:

Schwarze oder weiße RAL 9003 Frontverkleidung
Schwarzer hinterer Körper

Wechselstromanschlüsse:

Eingang - 20A Stecker GST18i3
Ausgang - 20A Buchse GST18i3

DC-Ausgangsanschlüsse:

Single 6A Buchse GST08

Qualität und Prüfung:

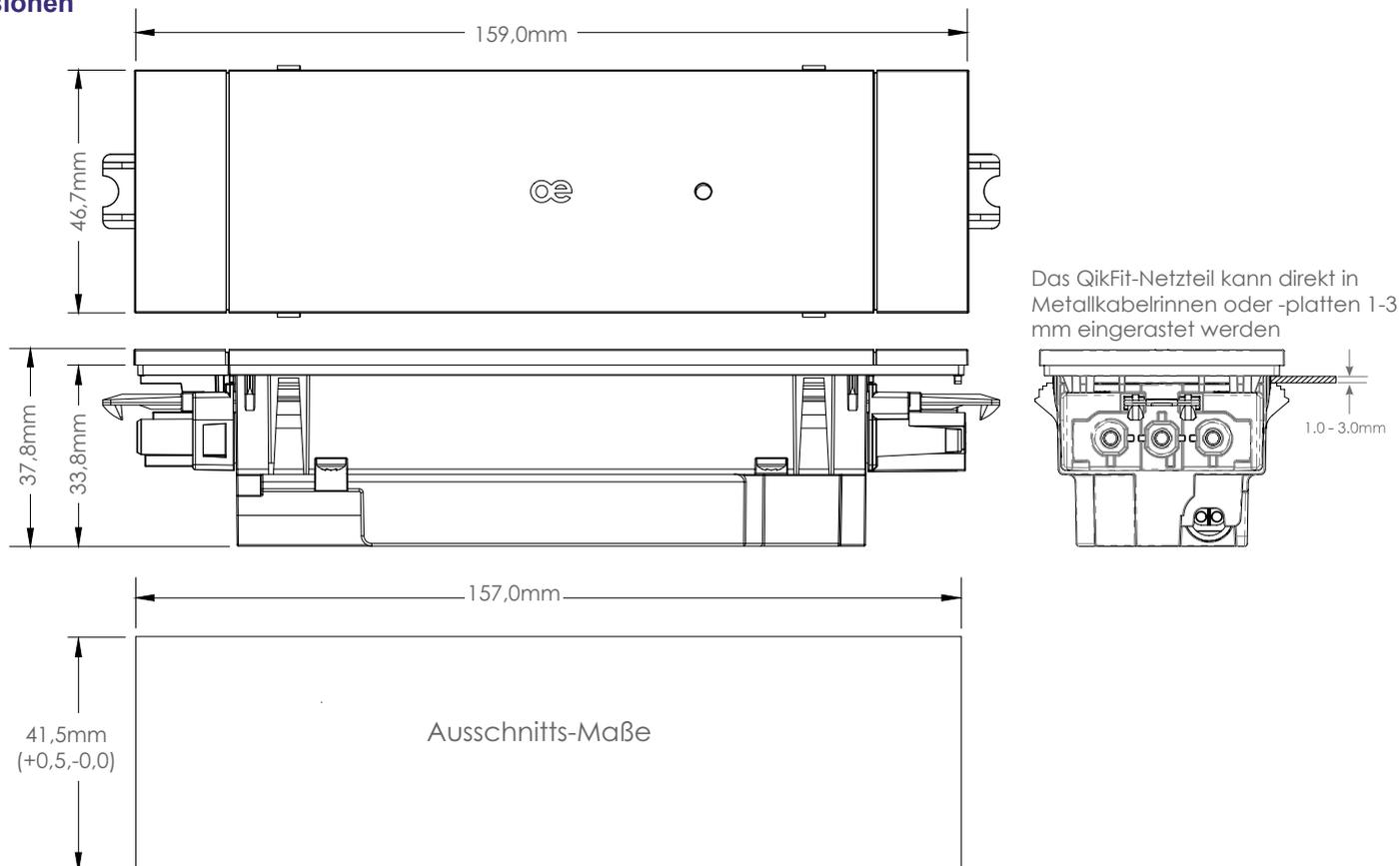
Alle QF30-Netzteile werden unter Verwendung qualitätskontrollierter ISO9001-Komponenten und -Verfahren hergestellt und vor dem Versand zu 100% geprüft:

- Visuell: Konfiguration und Erscheinungsbild
- DC Ausgangsspannung und Widerstand

CE Kennzeichnung:

- QF30-Netzteile sind von OE Electrics CE-zertifiziert und erfüllen folgende Anforderungen:
- Richtlinie über elektromagnetische Verträglichkeit 2014/30 / EU
- Niederspannungsrichtlinie 2014/35 / EU
- ROHS3-Richtlinie 2015/863
- Ökodesign-Anforderungen (EU) 2019/1782

Dimensionen



Das QikFit-Netzteil kann direkt in Metallkabelrinnen oder -platten 1-3 mm eingerastet werden