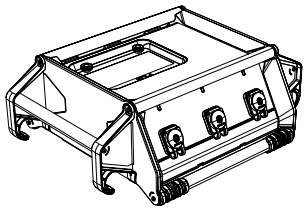
LINK 36

Technische Spezifikationen



Instagrid

Instagrid LINK ist ein intelligenter Energieverteiler, der die Funktionen deiner tragbaren Energieversorgung erweitert und neue, leistungsstarke Anwendungen ermöglicht.

- Inselmodus – kombiniere bis zu 3 mobile Energieversorgungen für eine bis zu dreifache Energiekapazität. Nahtloser Wechsel während laufender Arbeiten für längere Laufzeiten ohne lästige Generatoren oder Verlängerungskabel.
- Kontinuierliche Energiequelle – sichert dir eine unterbrechungsfreie Energieversorgung bei kritischen Einsätzen.
- Versorge bis zu drei Geräte mit über RCD (oder FI-Schutzschalter) abgesicherten Strom ohne Lärm und Abgase während des gesamten Arbeitstages.

Steckdosentyp:
3x CEE 7/3 16 A

Produktbeschreibung:
LINK | Type F | 230V | 16A | IP54

Art.Nr.: 990-00001
EAN/GTIN: 4260710090050

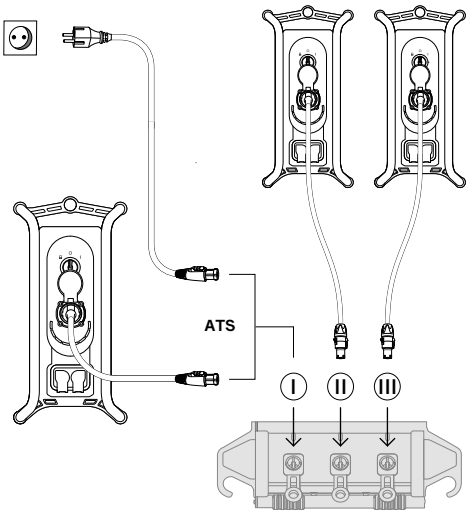
Parameter	Wert
Betrieb	
Nennausgangsspannung	230 V AC / 50 Hz
Nennausgangsstrom	16 A
Nennausgangsleistung	3600 W
Umschaltzeit	< 20 ms
Schutz	
Fehlerstromschutzschalter	3x 1P+N RCD Typ A, 30mA
Leitungsschutzschalter	1P 16 A (Auslösecharakteristik C)
Allgemeine Informationen	
Gewicht	4,5 kg
Abmessungen	400 x 310 x 140 mm
IP-Schutzart	IP54
Schutzklasse	Klasse I mit Bauweise der Schutzklasse II
Umgebungstemperatur	-15°C bis 40 °C
Steckdosen	
Eingangssteckdosen	3x Neutrik powerCON TRUE1TOP®
Ausgangssteckdosen	3x CEE 7/3 16 A

© 2024 Instagrid – All rights reserved.

LINK 36

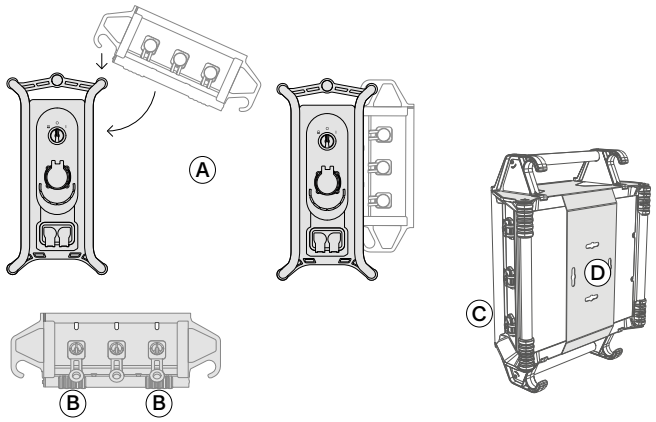
Quickguide

Eingangslogik



- Das standardmäßige Instagrid ONE Ladekabel verbindet Instagrid LINK mit der Stromquelle
- Instagrid LINK nutzt, wenn vorhanden den Primäreingang Ⓘ. Ansonsten wird Strom von der Stromquelle Ⓘⓘ oder Ⓘⓘⓘ genutzt
- Ⓘⓘ + Ⓘⓘⓘ funktionieren im „Ping-Pong“System → Wechsel zwischen den Stromeingängen, nur bei Stromabfall
- Dauerleistungsbetrieb: Verbinde das normale Stromnetz mit Eingang Ⓘ und 2 x Instagrid ONE mit den Eingängen Ⓘⓘ + Ⓘⓘⓘ

Betrieb und Transport

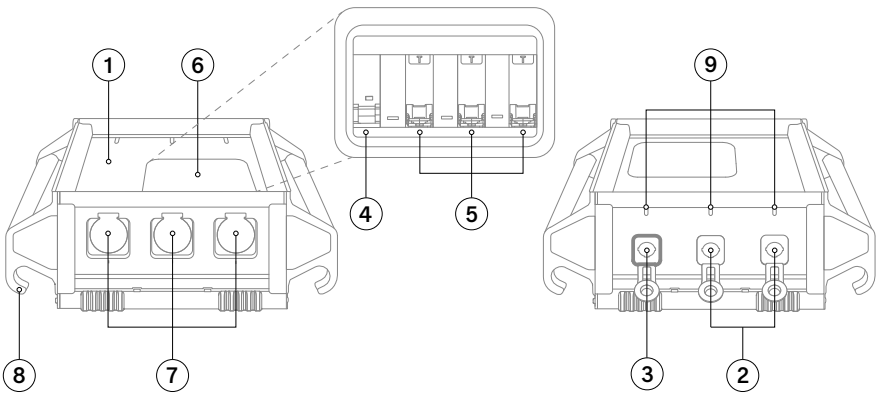


- Einfaches Einhaken an Instagrid ONE während der Nutzung Ⓐ
- 4 robuste Füße für Stabilität und Grip auf Oberflächen Ⓑ
- Robuster Rahmen für individuelle Befestigungsmöglichkeiten Ⓒ
- Schraubbefestigung via Lochblech Ⓓ

Statusübersicht

	Aktiv	LED blinkt GRÜN
	Bereit-/Standby	LED leuchtet WEISS
	Inaktiv	LED ist AUS
	Service	LED leuchtet ROT

Übersicht



1. Gehäuse
2. 2x Sekundäreingang Neutrik power CON TRUE1 TOP®
3. 1x Primäreingang Neutrik powerCON TRUE1 TOP®
4. 1x Schutzschalter (MCB)
5. 3x Fehlerstromschutzschalter (RCCB)
6. Zugänglicher Sicherungskasten
7. 3x Ausgangsbuchse
8. Griff und Haken
9. 3x LED-Leuchte

© 2024 Instagrid – All rights reserved.