



Artikelname Item name:	KFZ-Starthilfekabel für Powerstationen Car jumpstart cable for power stations
Kompatible Powerstationen Compatible power stations:	PS600AC (1700-0167) PS2200AC (1700-0168)
Artikelnummer Item number:	1700-0174
Projektnummer Project number:	811188
Ersteller / Datum Creator / Date:	DC / 07.03.2023

Version	Änderung Change	Datum Date	Name
V0	---	03.04.2023	DC

Technische Daten des Starthilfekabels | Technical data of the jump start cable

Technische Daten des Starthilfekabels Technical data of the jump start cable			
Eingangsstecker Input plug		Weiblicher CP3500 Stecker Female CP3500 plug	
Ausgangskontakte Output contacts		2x isolierte Klemmen mit Polaritäts-Farben und -Markierungen (rot/+ und schwarz/-) 2x insulated clamps with polarity colours and polarity marks (red/+ and black/-)	
Passende KFZ-Batteriespannung Suitable car battery voltage		12.0 V DC	
Starthilfe-Ausgangsstrom Jump start output current		500 A max.	
Spitzen-Ausgangsstrom Peak output current		1000 A max.	
Anzeige Indicator	Status-Anzeige Status indicator	Grüne LED an Green LED on	Starten des Motors möglich Starting the engine is possible
		Grüne LED blinkt Green LED blinks	Fahrzeugbatterie ist leer Vehicle battery is empty
	Warn-Anzeige Warning indicator	Rote LED und Summer Red LED and buzzer	Klemmen falsch verbunden Clamps reversely connected
	Alles aus All off	Nicht verbunden oder beschädigte Fahrzeugbatterie Not connected or damaged vehicle battery	
Boost-Taster Boost button		Für die manuelle Aktivierung der Starthilfefunktion For the manual activation of the jump start function	
Kabel-Länge Cable length		50 cm ± 5 mm	
Gehäuseabmessungen Housing dimensions		100 mm x 40 mm x 40 mm	
Netto-Gewicht Net Weight		260 g	
Umgebungstemperatur im Betrieb Ambient temperature at operation		-20 ° C ... 55 ° C	
Lagertemperatur Storage temperature		-20 ° C ... 55 ° C	
Kondensatbildung Condensate formation		Kein Kondensat-Wasser erlaubt No condensation allowed	
Rel. Luftfeuchtigkeit im Betrieb Relative humidity while in operation		20 % - 80 %	
Rel. Luftfeuchtigkeit bei Lagerung Relative humidity at storage		10 % - 90 %	
Bereitschafts-Stromverbrauch Stand-by power consumption		0 mA	
Schutzklasse Protection class		III	
Gehäusematerial Housing material		ABS	
Kabel-Typ Cable type		8AWG; PVC; (rot/+ und schwarz/-) (red/+ and black/-)	
Approbationen Approvals		CE	
Schutzfunktion Protection		- Kurzschlusschutz Short-circuit protection - Überentladeschutz Over-discharge protection - Überstromschutz Over-current protection (400 - 800 A) - Stecker-Übertemperaturschutz Plug over-temperature protection (90 °C) - Verpolschutz Reverse polarity protection - Umkehrladeschutz (Schutz vor Laden durch Lichtmaschine) Reverse-charge protection (Protection from charging by the generator)	
Enthaltenes Zubehör		Mehrsprachige Bedienungsanleitung Multilingual operating instruction	

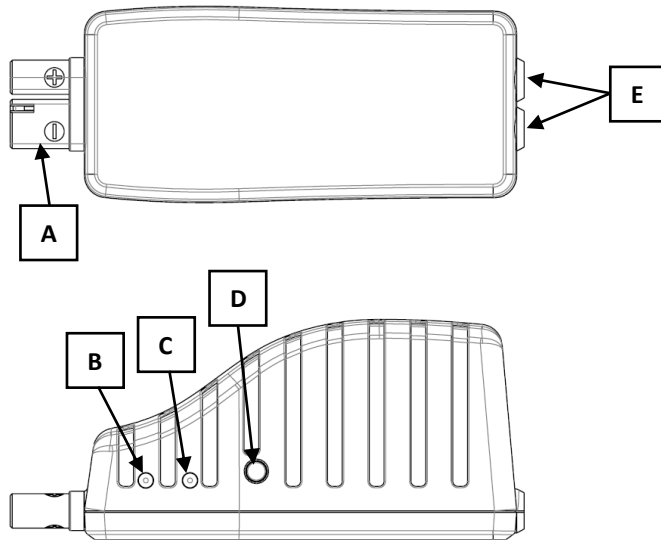
Technische Daten des Starthilfekabels | Technical data of the jump start cable

Included accessories

Verpackung | Package

Farbige Faltschachtel | Coloured folding box

Zeichnung des Steckergehäuses | Drawing of the plug housing



Teilebeschreibungen | Part descriptions

A	Eingangsbuchse Input socket CP3500
B	Warn-Anzeige-LED Warning indicator LED
C	Status-Anzeige-LED Status indicator LED
D	Boost-Taste Boost button
E	2x Kabelausgänge 2x cable outputs

Zeichnung der isolierten Klemmen | Drawing of the 2x insulated clamps

