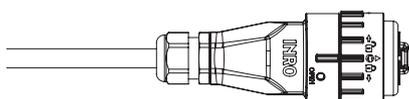


	TYP	PANTABOX MOBILTEIL
Allgemeine Daten	Gewicht, inkl. Ladeleitung	2,7 kg
	Abmessungen (B x H x T)	117 x 228 x 65 mm
	Länge der Ladeleitung	5 m
	Nutzungsmöglichkeiten	Mobil / Stationär (mit der PANTABOX Dockingstation)
	Maximale Ladeleistung	11 kW
	Fahrzeugkupplung	Typ 2 gem. IEC 62196
	Ladebetriebsart	Mode 2 gem. IEC 61851
	Ladestrom	6 - 16 A , einstellbar in 1 A-Schritten
Netzanschluss, Schutzklassen und Schutzeinrichtungen	Nennspannung	230 V / 400 V
	Nennstrom	16 A
	Nennfrequenz	50 Hz
	Fehlerstromschutz Nennwert des Auslösestroms $I_{\Delta n}$	AC: 30 mA / DC: 6 mA
	Schutzklasse	I gem. DIN EN 61140
	Schutzart	IP 67 gem. DIN EN 60529 (Staubdicht und Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen)
	Automatische Adaptererkennung	Ja
	Earth-Off-Modus	Ja
	Schutzleiterüberwachung	Ja
	Abschaltung bei Überspannung	Ja
	Interne Temperaturüberwachung	Ja
	Aktive Temperaturüberwachung (Haushaltsstecker)	Ja
Überstromabschaltung	Ja	
Umgebungsbedingungen	Umgebungstemperatur	Betrieb: -25 °C bis +45 °C Transport / Lagerung: -40 °C bis +85 °C
	Luftfeuchte	0 - 75 % rel. Feuchte
	Höhenlage	Max. 3000 m über dem Meeresspiegel
	Überfahrtsicherheit	Bis 1.100 kg Radlast
Weitere Features	Kommunikation	Bluetooth (Low Energy) / WLAN / RFID (13,56 MHz)
	Updatefähig	Ja
	Authentifizierung	RFID / App / Keyless Charge
	Adapter	Adapter CEE 16 A 3-phasig Adapter CEE 16 A 1-phasig Adapter Schuko Adapter Dänemark Adapter Großbritannien Adapter Italien Adapter Schweiz



# PANTABOX®

	TYP	PANTABOX DOCKINGSTATION
Allgemeine Daten und Umgebungsbedingungen	Gewicht	1,2 kg
	Abmessungen (B x H x T)	117 x 339 x 75 mm
	Nutzungsmöglichkeiten	Stationär (mit dem PANTABOX Mobilteil)
	Maximale Ladeleistung	11 kW
	Schutzklasse	I gem. DIN EN 61140
	Schutzart	IP 44 gem. DIN EN 60529 (Schutz vor Spritzwasser)
	IK (Stoßfestigkeit)	IK 08
	Umgebungstemperatur	Betrieb: -25 °C bis +45 °C Transport / Lagerung: -40 °C bis +85 °C
Netzan-schluss	Nennspannung	230 V / 400 V
	Nennstrom	16 A



# PANTABOX®

	TYP	PANTABOX ADAPTER
Adapter CEE 16 A 3-phasig	Gewicht	0,6 kg
	Länge	0,5 m
	Schutzart	IP 54
	Frequenz	50 Hz
	Nennspannung	230 / 400 V
	Nennstrom	16 A
Adapter CEE 16 A 1-phasig	Gewicht	0,5 kg
	Länge	0,5 m
	Schutzart	IP 54
	Frequenz	50 Hz
	Nennspannung	230 V
	Nennstrom	16 A

	TYP	PANTABOX ADAPTER
Adapter Schuko*	Gewicht	0,5 kg
	Länge	1,6 m
	Schutzart	IP 44
	Frequenz	50 Hz
	Nennspannung	230 V
	Nennstrom	13 A
	Temperaturüberwachung	Ja
Adapter Dänemark	Gewicht	0,5 kg
	Länge	1,6 m
	Schutzart	IP 20
	Frequenz	50 Hz
	Nennspannung	230 V
	Nennstrom	6 A
	Temperaturüberwachung	Ja
Adapter Großbritannien	Gewicht	0,5 kg
	Länge	1,6 m
	Schutzart	IP 20
	Frequenz	50 Hz
	Nennspannung	230 V
	Nennstrom	10 A
	Temperaturüberwachung	Ja
Adapter Italien	Gewicht	0,5 kg
	Länge	1,6 m
	Schutzart	IP 20
	Frequenz	50 Hz
	Nennspannung	230 V
	Nennstrom	10 A
	Temperaturüberwachung	Ja
Adapter Schweiz	Gewicht	0,5 kg
	Länge	1,6 m
	Schutzart	IP 55
	Frequenz	50 Hz
	Nennspannung	230 V
	Nennstrom	8 A
	Temperaturüberwachung	Ja



\* Bei der Verwendung des Adapters Schuko ist es möglich, dass der zuvor oben genannte Nennstrom über dem zulässigen maximalen Ladestrom einzelner Länder liegt. Zum Beispiel darf ein maximaler Ladestrom von 8 A in Finnland, Frankreich und der Schweiz nicht überschritten werden.