

Smart-UPS Ultra



Bestellnr. und technische Daten

SRTL5KRM2UI	
Topologie	On-Line
Ausgang	
Ausgangsleistung	5000 VA / 5000 W
Nennausgangsspannung	220 V, 230 V, 240 V
Klirrfaktor	(volle R-Last) 1%
Ausgangsfrequenz	50/60 Hz \pm 3 Hz (Autosense), 50/60 Hz \pm 0,1 Hz einstellbar 50/60Hz \pm 3 Hz einstellbar
Wellenform	Sinus
Ausgangsanschlüsse	(6) IEC 320 C13 (nach VDE) - Thermischer CB 10 A, (4) IEC 320 C19 (nach VDE) - Thermischer CB 15 A
Green Mode	Wirkungsgrad 98,5%
Eingang	
Nennspannung	220 V, 230 V, 240 V
Eingangsfrequenz	40 - 70 Hz
Netzanschluss	Fest verdrahtet
Eingangsspannungsbereich für Vollastbetrieb	187 ~ 275 V (\pm 5 V)
Batterien und Autonomiezeit	
Batterietyp	Lithium-Ionen
Autonomiezeit (5000 W / 2500 W)	5 Min. / 12 Min.
Externe Batterie	SRTL180RMBP2U (Anschluss von bis zu 10 externen Batteriemodulen)
Kommunikation und Management	
Schnittstelle(n)	USB-A, Ethernet, Universal-E/A, EPO
Netzwerkmanagement	Netzwerkmanagement-Karte integriert
Bedienkonsole	Automatisch drehbares, mehrfarbiges, hochauflösendes LC-Display mit virtuellen Touch-Tasten
Abmessungen und Gewicht	
H x B x T	86 mm (2 HE) x 432 mm x 795 mm (nach Kabeldurchführung)
Gewicht (netto)	27,2 kg
Betriebsbedingungen	
Umgebungstemperatur im Betrieb	0 – 40°C
Betriebshöhe ü. NN	0 - 3000 Meter
Lagertemperatur	-15 – 45°C für Kurzzeitlagerung
Relative Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	0 bis 95%, nicht kondensierend
Lagerhöhe	0 - 15000 Meter
Konformität	
Normen und Zertifizierungen	USV: EN/IEC 62040-1, VDE, CE, UKCA, IEC 62040-2 / EN IEC 62040-2 Batteriemodul und RBC: EN/IEC 62040-1, IEC 62619, UN 38.3, CE, UKCA Elektronische Schaltungen und Software-Steuerungen im Batteriemodul werden gemäß IEC 60730-1 bewertet
Standardgarantie	5 Jahre auf USV und Batterie