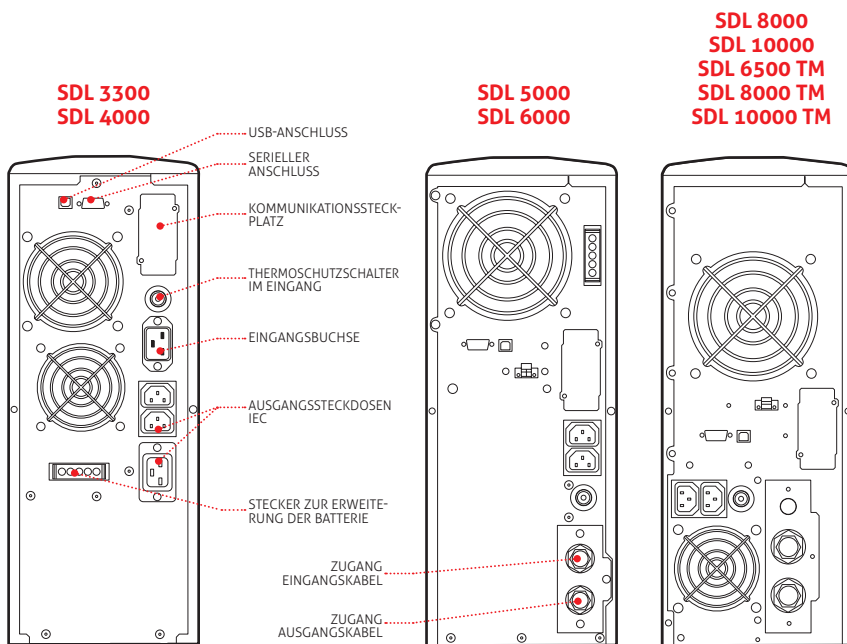


BATTERIEMODULE

MODELLE	BB SDL 108-A4 / BB SDL 108-M1	BB SDL 192-A3/ BB SDL 192-A6	BC SDL 108-B1
Abmessungen (mm)			

DETAILS



OPTIONEN

SOFTWARE

PowerShield³
PowerNetGuard

ACCESSORIES

NETMAN 204
MULTICOM 302
MULTICOM 352
MULTICOM 372
MULTICOM 382
MULTICOM 401
MULTI I/O
Schnittstellen-Set AS400
MULTIPANEL
RTG 100

Externer manueller 16 A Ⓛ
Externer manueller 16 A Rack Ⓛ
Externer automatischer 16 A Ⓛ
Externer automatischer 16 A Rack Ⓛ

PRODUKTZUBEHÖR

Universalschienen zur Installation in Netzwerkschränken

Hinweis: Ⓛ 3300-4000 VA

MODELLE	SDL 3300	SDL 4000	SDL 5000	SDL 6000	SDL 8000	SDL 10000
LEISTUNG	3300 VA/2300 W	4000 VA/2400 W	5000 VA/4500 W	6000 VA/5400 W	8000 VA/7200 W	10000 VA/9000 W
EINGANG						
Nennspannung	220-230-240 Vac					
Minimale Spannung	184 Vac					
Nennfrequenz	50/60 Hz \pm 5Hz					
Leistungsfaktor	> 0,98					
Stromverzerrung	\leq 7%					
BYPASS						
Spannungstoleranz	180 - 264 Vac (auswählbar im Economy Mode und im Smart Active Mode)					
Frequenztoleranz	\pm 5 % konfigurierbar					
Überlast	125% für 4 Sekunden, 150% für 0,5 Sekunden					
AUSGANG						
Nennspannung	220-230-240 Vac auswählbar					
Spannungsverzerrung	< 3 % bei linearer Last / < 6 % bei verzerrter Last					
Frequenz	50/60 Hz auswählbar					
Statische Abweichung	1,5%					
Dynamische Abweichung	\leq 5% in 20 ms					
Wellenform	sinusförmig					
Scheitelfaktor	3 : 1					
BATTERIEN						
Typ	Wartungsfreie VRLA AGM Bleibatterien					
Wiederaufladezeit	4-6 Stunden					
ANDERE EIGENSCHAFTEN						
Nettogewicht (kg)	38	40	62	64	94	95
Bruttogewicht (kg)	42,5	44,5	70	72	102	103
Abmessungen (L x T x H) (mm)	175 x 520 x 455 tower 19" x 520 x 4U rack		175 x 660 x 455 tower 19" x 660 x 4U rack		2 x (175 x 660 x 455) tower 2 x (19" x 660 x 4U) rack	
Abmessungen Verpackung (L x T x H) (mm)	540 x 620 x 280		720 x 530 x (270+15)		780 x 555 x (270+15)	
Wirkungsgrad Line-interactive/Smart Active	98%					
Schutz	Überstrom – Kurzschluss – Überspannung – Temperatur – übermäßiges Entladen der Batterie					
Kommunikation	USB-/RS232-Steckplatz für Kommunikationsschnittstelle					
Eingangsstecker	1 IEC 320 C20		Klemmleiste			
Ausgangsbuchsen	2 IEC 320 C13 + 1 IEC 320 C20		Klemmleiste + 2 IEC 320 C13			
Normen	EN 62040-1 EMC EN 62040-2 Richtlinien 73/23 - 93/68 - 2004/108 EG EN 62040-3					
Umgebungstemperatur	0 °C / +40 °C					
Relative Luftfeuchtigkeit	< 95 % nicht kondensiert					
Farbe	Dunkelgrau RAL 7016					
Lärmpegel bei 1 m (ECO Mode)	< 40 dBA		< 45 dBA			
Lieferumfang	2 Kabel mit 10 A; 1 Stecker IEC-16A; Software, serielles Kabel, Schlüssel zum Ausklinken der Anzeige; Griff-Set		2 Kabelverschraubungen; Software, serielles Kabel; Schlüssel zum Ausklinken der Anzeige; Griff-Set			

MODELLE	SDL 6500 TM	SDL 8000 TM	SDL 10000 TM
LEISTUNG	6500 VA/5850 W	8000 VA/7200 W	10000 VA/9000 W
EINGANG			
Nennspannung	400 Vac dreiphasig + N		
Minimale Spannung (F + N)	164 Vac @ Last 100 % / 84 Vac @ Last 50 %		
Nennfrequenz	50/60 Hz ± 5 Hz		
Leistungsfaktor	> 0,95		
BYPASS			
Spannungstoleranz	180 - 264 Vac (auswählbar im Economy Mode und im Smart Active Mode)		
Frequenztoleranz	± 5 % konfigurierbar		
Überlast	125% für 4 Sekunden, 150% für 0,5 Sekunden		
AUSGANG			
Nennspannung	220-230-240 Vac auswählbar		
Spannungsverzerrung	< 3% with linear load / < 6% with non-linear load		
Frequenz	50/60 Hz auswählbar		
Statische Abweichung	1,5%		
Dynamische Abweichung	≤ 5% in 20 ms		
Wellenform	sinusförmig		
Scheitelfaktor	3 : 1		
BATTERIEN			
Typ	Wartungsfreie VRLA AGM Bleibatterien		
Wiederaufladezeit	4-6 Stunden		
ANDERE EIGENSCHAFTEN			
Nettogewicht (kg)	91	94	95
Bruttogewicht (kg)	99	102	103
Abmessungen (L x T x H) (mm)	2 x (175 x 660 x 455) tower / 2 x (19" x 660 x 4U) rack		
Abmessungen Verpackung (L x T x H) (mm)	780 x 555 x (270+15)		
Wirkungsgrad Smart Active	bis zu 98 %		
Schutz	Überstrom – Kurzschluss – Überspannung – Temperatur – übermäßiges Entladen der Batterie		
Kommunikation	USB-/RS232-Steckplatz für Kommunikationsschnittstelle		
Eingangsstecker	Klemmleiste		
Ausgangsbuchsen	Klemmleiste + 2 IEC 320 C13		
Normen	EN 62040-1 EMC EN 62040-2 Richtlinien 73/23 - 93/68 - 2004/108 EG EN 62040-3		
Umgebungstemperatur	0 °C / +40 °C		
Relative Luftfeuchtigkeit	< 95 % nicht kondensiert		
Farbe	Dunkelgrau RAL 7016		
Lärmpegel bei 1 m (ECO Mode)	< 45 dBA		
Lieferumfang	2 Kabelverschraubungen Software, serielles Kabel; Schlüssel zum Ausklinken der Anzeige; Griff-Set		