



KAMIC SDH

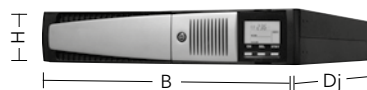
Utförande:

KAMIC SDH består av en serie modernt designade UPS:er med On-Line dubbelkonverterande teknik och med ett sortiment i intervallet 1000 - 3000 VA. Via vridbar display samt i övrigt genomtänkt utformning och teknik kan UPS-modellen antingen placeras stående eller i 19" rack. Serien är bred och skyddar mot strömavbrott i ex: LAN (LocalArea Networks) servers, kassasystem, televäxlar, industriella styrsystem, nödljus-/ larmanläggningar etc.

Egenskaper:

- Mycket tålig mot överlast (upp till 150 %).
- Fem olika driftslägen: On-Line Power Max. Mode, Economy Mode, Smart Active Mode, Emergency Mode och som Frequency Converter.
- Vridbar LCD-display för enkel övervakning.
- Manuell/ autotest av batterikapacitet.
- Kan startas vid batteridrift.
- ECO-Line produkt.
- USB-port.

Installation: KAMIC SDH kan monteras liggande i 19" rack eller placeras stående. Den kan enkelt konfigureras med de flesta typer av plattformar och nätverk: XP, Vista, Windows 7, Mac OS X, Sun Solaris, VMware ESX och andra UNIX-operativsystem. Modellen är tystgående och mycket värmetålig. Omgivningstemperatur vid drift: 0- +40°C. Batteribox finns som tillbehör.





Modell	SDH 1000	SDH 1500	SDH 2200	SDH 2200 ER	SDH 3000	SDH 3000 ER
E-nr	5265021	5265022	5265023	5265025	5265024	5265026
Effekt	1000 VA/900 W	1500 VA/1350 W	2200 VA/1980 W	2200 VA/1760 W	3000 VA/2700 W	3000 VA/2400 W
Ingång						
Spänning	230 Vac (valbart 200, 208, 220, 240 V)					
Spänning justering	140 Vac < V _{in} < 276 Vac vid 50% last / 184 Vac < V _{in} < 276 Vac vid 100% last					
Max spänning	300 Vac					
Frekvens	50 Hz +/- 5% / 60 Hz +/- 5%					
Power faktor	> 0.98					
Distorsion	≤7%					
By Pass						
Spänning	200-253 Vac					
Frekvens tolerans	Valbart från +/- 0.5 Hz to +/- 5 Hz					
Utgång						
Distorsion linjär	< 2%					
Frekvens	Valbart 50 Hz or 60 Hz eller autosensing					
Statisk variation	+/- 1%					
Dynamisk variation	≤ 5% inom 20 msec					
Vågform	Ren sinusvåg					
Crest faktor	3 : 1					
ECO Mode effektivitet	98%					
Smart Active utgång						
Batterier						
Typ	Blybatterier VR 3-5 års					
Återuppladdningstid	2-4 h					
Överlast						
100% < Last < 110%	1 minut					
110% < Last < 150%	4 sekunder					
Last > 150%	0.5 sekunder					
Övrigt						
Nettovikt	17.5 kg	18 kg	30.5 kg	15 kg	31 kg	15 kg
Bruttovikt	21 kg	21.5 kg	35 kg	19.5 kg	35.5 kg	19.5 kg
B x H x Dj	450 x 87 x 425 mm	450 x 87 x 425 mm	450 x 87 x 625 mm	450 x 87 x 625 mm	450 x 87 x 625 mm	450 x 87 x 625 mm
Förpackning	245 x 550 x 600 mm	245 x 550 x 600 mm	245 x 600 x 760 mm	245 x 600 x 760 mm	245 x 600 x 760 mm	245 x 600 x 760 mm
Transientskydd	300 joule					
Skydd	Strömrusning - kortslutning - överspänning - underspänning - temperatur - lågt batteri					
Kommunikation	USB / RS232 / slot för interface					
Inkoppling	1 st IEC 320 C14	1 st IEC 320 C14	1 st IEC 320 C20	1 st IEC 320 C20	1 st IEC 320 C20	1 st IEC 320 C20
Uttag	8 IEC 320 C13	8 IEC 320 C13	8 IEC 320 C13 - 1 IEC 320 C19		8 IEC 320 C13 - 1 IEC 320 C19	
Certifiering	Säkerhet: EN 62040-1 och direktiv 2006/95/EL; EMC: EN 620040-2 kategori C2 och direktiv 2004/108/EL					
Omgivn. temperatur	0°C / +40°C					
Installationsmiljö	0-95% luftfuktighet, icke kondenserande					
Färg	Svart					
Ljudnivå	< 40 dBA 1 m från framsidan					
Standardleverans	Power kabel, seriell kabel, USB kabel, säkerhetsmanual, snabbstart, CD					