

KEOR-SPE SZÜNETMENTES

tisztán szinuszos védelem tranzien্স zavarok és áramkimaradások ellen

750 és 3000 VA között



NUT



Szinuszos szünetmentes torony

LCD kijelzővel szerelt tisztán szinuszos kimenettel rendelkező szünetmentes áramforrás, amely automatikus feszültség szabályzóval (AVR) valamint távfelügyeleti porttal van ellátva.

Otthoni, irodai, szervertermi és műhelyi környezetbe egyaránt használható PC-k, szerverek, IT eszközök, kisebb teljesítményű motorok, POS eszközök stb... védelmére



Keringetőszivattyú szünetmentesítéséhez használható segédlet
lásd a katalógus utolsó oldalain

vonali interaktív szinuszos torony

KEOR-SPE



3 110 60

Részleges védelem: túlterhelés, rövidzárlat, rövid és hosszú idejű túlfeszültségek, feszültség ingadozás, alacsony hálózati feszültség, EMI/RFI zavar valamint áramkimaradás ellen

Beépített automatikus feszültség szabályzóval szerelve (AVR): széles bemeneti feszültség tolerancia, amelyen belül az AVR stabilizálja a kimeneti feszültséget az inverter és akkumulátor használat nélkül megnövelve ezzel azok élettartamát

Három színű LED sor az UPS állapotának egyértelmű jelzésére (zöld: minden rendben; narancs: kimenet megtáplálva, de valamilyen hiba van, amelynek felülvizsgálata mihamarabb ajánlott; piros: kimenet nincs megtáplálva, azonnali beavatkozás szükséges)

Hot-swap cserélhető akkumulátorok

Mérési adatok: bemeneti/kimeneti feszültség és frekvencia, hatásos és látszólagos teljesítmény, kiterhelési szint [%], akkumulátor feszültség, akkumulátor töltöttségi szint [%] áthidalási idő, belső hőmérséklet 5 nyomógombos, LCD kijelzővel, amely lehetővé teszi a helyi diagnosztikát valamint alapvető beállítások helyi módosítását továbbá hibajelzések kijelzését

Széles bemeneti feszültség és frekvencia tartomány

Kommunikációs portok: USB + RS232 (WEB/SNMP interfésszel egyidejűleg képes működni)

WEB/SNMP kártya fogadására alkalmas, amely lehetővé teszi a távfelügyelet megvalósítását, hibajelzések küldését (SMS, PopUP, e-mail) továbbá szerverek számára lekapcsoló vagy egyéb parancsok küldését

Tűzvédelmi lekapcsolóval szerelve (EPO): kijelzőről beállítható NO vagy NC állapot

Két darab száraz-kontaktus kimenettel ellátva: bemeneti hiba és alacsony akkumulátor szint

Kimenetek két csoportra osztva: egyik csoport programozható míg a másik fix

Akkumulátor: töltés kikapcsolt állapotban egyaránt; automatikus akkumulátor önteszt; UPS visszakapcsolás teljes lemerülést követően a tápellátás visszatérésekor

Ingyenesen letölthető diagnosztikai, önteszt és lekapcsoló szoftver: Ups Communicator @ ups.legrand.com

Teljesen plug&play kialakítás; Kiemelt akkumulátor kezelés (ABM);

Hidegindításra (akkumulátoros indításra) képes; Halk működés

Szünetmentes tartalmazza az alábbi kiegészítőket:

- háztartási dugvillás betápláló kábel [1 db]
- Kimeneti kábel [1 db 1,2 méter]: 750/1000/1500 VA változatok esetén C13-C14; 2 és 3kVA esetén C19-C20
- USB-A - USB-B kommunikációs kábel [1 db 1,5 m]
- EPO sorkapocs rövidzárral; használati utasítás

Csom.	Kat. szám	KEOR-SPE szünetmentes áramforrások					
		Tisztán szinuszos kimenettel rendelkező, hagyományos felépítésű egyfázisú vonali interaktív (VI-SS) szünetmentes torony Akkumulátorral szerelve					
		Látszólagos teljesítmény [VA]	Hatásos teljesítmény [W]	Kalkulált áthidalási idő [perc] ¹⁾	Bem. csatl.	Kimeneti csatlakozók	Tömeg [kg]
1	3 110 60	750	600	9	C14	6xC13	14
1	3 110 61	1000	800	7	C14	8xC13	14,5
1	3 110 62	1500	1200	7	C14	8xC13	19
1	3 110 63	2000	1600	7	C20	8xC13	23
1	3 110 64	3000	2400	4	C20	8xC13+1xC19	26,5

Kiegészítők

Részletes leírás a katalógus távfelügyeleti részénél

3 110 58 Basic kártya [CS102]
Internetről ingyenesen letölthető firmware frissítés

3 110 59 Wi-Fi kártya [USB kulccsal]
Internetről ingyenesen letölthető firmware frissítés

3 109 31 Advanced kártya [CS141]
1 db lekapcsoló licenccel szállítva [további külön rendelhető]

¹⁾ A feltüntetett becsült áthidalási idő optimális működési környezetet vesz alapul

vonali interaktív szinuszos torony

KEOR-SPE



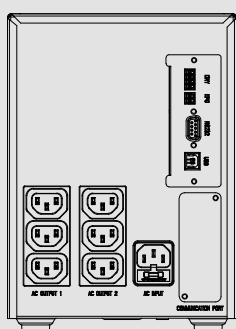
Műszaki jellemzők

Típus	KEOR-SPE				
Kat. szám	311060	311061	311062	311063	311064
Általános jellemzők					
Látszólagos teljesítmény [VA]	750	1000	1500	2000	3000
Hatásos teljesítmény [W]	600	800	1200	1600	2400
Technológia	Vonali interaktív VI-SS				
Kimeneti jelalak	Tisztán szinuszos				
Kialakítás	torony				
Bemeneti jellemzők					
Bemeneti feszültség	230 V~ (175 - 288 V teljes terhelésen)				
Bemeneti frekvencia	47 - 63 Hz				
Kimeneti jellemzők					
Kimeneti feszültség	230 V~ (200/208/220/230/240)				
Kimeneti frekvencia	50/60 Hz ± 0,5%				
Programozható kimenet	1 csoport				
Akkumulátor jellemzők					
Akkumulátorok száma	2	2	3	4	4
Akkumulátorok típusa	12V 7Ah	12V 9Ah	12V 9Ah	12V 9Ah	12V 9Ah
Töltési idő (0-90%)	6 - 8 óra				
Kommunikáció és vezérlés					
Helyi vezérlés és visszajelzés	LCD kijelző öt vezérlőgombbal valamint háromszínű állapotjelző LED sorral				
Kommunikáció	RS232/USB, WEB/SNMP szlot, dupla állapotjelző kontaktkus, ROO				
Védelem	Elektronikus túláram-védelem (túlterhelés és rövidzárlat), back-feed, túlmelegedés és EPO				
Külső jellemzők					
Geometriai méret [mm] Mag x Szél x Mély	238 x 170 x 325		238 x 170 x 438		
Nettó tömeg [kg]	14	14,5	18,9	23	26,5
Környezeti jellemzők					
Védelmi szint	IP20				
Működési hőmérséklet [°C]	0 - 40 °C				
Relatív páratartalom [%]	0 - 95% (lecsapódás mentes)				
Zajterhelés (1 méterről) [dB]	< 40				
Körkörös gazdasági mutató (beépített anyagok újrafelhasználhatósága)	~41%				
IEC/TR 62635 alapján számított újrahasznosítási arány	~78%				
Szabványok és minősítések					
Kapcsolódó termékszabványok	EN 62040-1, EN 62040-2, EN 62040-3				

Geometriai jellemzők

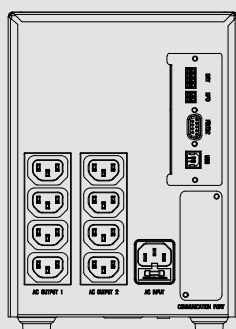
KEOR SPE 750 VA

MAGxSZÉLxMÉLY [mm]
238 x 170 x 325



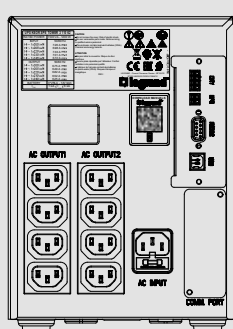
KEOR SPE 1000 VA

MAGxSZÉLxMÉLY [mm]
238 x 170 x 325



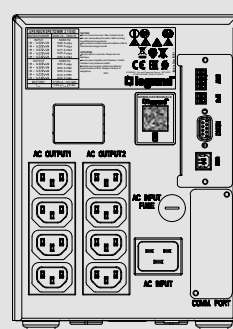
KEOR SPE 1500 VA

MAGxSZÉLxMÉLY [mm]
238 x 170 x 438



KEOR SPE 2000 VA

MAGxSZÉLxMÉLY [mm]
238 x 170 x 438



KEOR SPE 3000 VA

MAGxSZÉLxMÉLY [mm]
238 x 170 x 438

