UŽÍVATEĽSKÉ **UPS**

JEDNOFÁZOVÉ UPS DO 3000 VA

SVETOVÝ ŠPECIALISTA
PRE ELEKTRICKÉ INŠTALÁCIE A DIGITÁLNE SYSTÉMY BUDOV

legrand®

KEOR **Multiplug**

Viacvýstupové UPS
od 600 a 800 VA

UPS pre (digitálne) domy, obchody, hotely.

Táto rada ponúka ideálne riešenie na zabezpečenie kvalitnej a bezpečnej energie pre modemy, routery, Smart TV, herné zariadenia, pokladne. Je vybavená USB nabíjačkou pre mobilné telefóny a tablety.

Keor Multiplug

Jednofázové VI

3 100 83

Automatický štart v prípade výpadku zdroja elektrickej energie alebo problémov v sieti elektrickej energie. UPS sa prepne na batérie, pokiaľ pretrváva problém v sieti, kde pracuje v režime zálohovania.
Technické vlastnosti
- Vymeniteľná poistka má ochranu pri skrate
- LED indikátor
- Automatická regulácia napätia
- USB nabíjačka
- Výstupy dostupné v nemeckom aj francúzskom prevedení

Balenie	Obj. č.		**Viacvýstupové UPS** 4 zálohované zásuvky s ochranou proti prepätiu 2 zásuvky s ochranou proti prepätiu			
	Francúzsky štandard	Nemecký štandard	Menovitý výkon (VA)	Činný výkon (W)	Doba zálohovania [1] (min)	Počet zásuviek
1	3 100 83	3 100 81	600	360	do 15	4+2
1	3 100 84	3 100 82	800	480	do 15	4+2

Poznámka: Uvedené doby zálohovania v minútach sú predpokladané a môžu sa meniť podľa charakteristiky zaťaženia, prevádzkových podmienok a prostredia.

Keor Multiplug

Jednofázové VI

Charakteristika

Základné vlastnosti	**3 100 83 3 100 81**	**3 100 84 3 100 82**
Menovitý výkon (VA)	600	800
Činný výkon (W)	360	480
Technológia	Line interactive VI	
Priebeh výstupného napätia	Pseudosínus	
Vstup		
Vstupné napätie	230 V	
Vstupná frekvencia	50-60 Hz +/- 5Hz	
Rozsah vstupného napätia	170 V-290 V	
Výstup		
Výstupné napätie	230 V ± 10%	
Výstupná frekvencia (menovitá)	50/60 Hz +/-1 Hz	
USB nabíjačka/napätie	Typ A samica/5V	
Rozmery a hmotnosť		
Rozmery (Š x V x D) (mm)	190 x 89.5 x 296	
Hmotnosť (kg)	5	5,5
Prevádzkové podmienky		
Prevádzková teplota (°C)	od 0 do 40°C	
Relatívna vlhkosť (%)	< 95% nekondenzujúca	
Hlučnosť na 1m (dB)	< 40	
Certifikácia		
Normy	EN 62040-1, EN 62040-2	

KEOR **SP**

UPS pre kancelárie a IT aplikácie
od 600 až do 2000 VA

Inovatívny LED panel jednoducho zobrazuje stav UPS.

Legrand dizajn umožňuje umiestniť Keor SP kdekoľvek. Automatická regulácia napätia garantuje stabilný zdroj energie pre napájanie Vašich IT zariadení. Kompletná ochrana: výboj, preťaženie, skrat, tepelná ochrana.

Keor SP

Jednofázové VI

3 101 83

3 101 92

Technické vlastnosti
- trojfarebný LED panel
- tlačidlo stlmenia zvuku
- Automatická regulácia napätia
- USB konektor
- Výstupy dostupné v IEC, Nemeckom aj Francúzskom prevedení

UPS IEC zásuvky

Balenie	Obj. č.	Menovitý výkon (VA)	Činný výkon (W)	Doba zálohovania (min)	Počet zásuviek IEC	Komunikačné porty
1	3 101 80	600	360	do 15	4	USB HID
1	3 101 83	800	480	do 15	4	USB HID
1	3 101 86	1000	600	do 10	6	USB HID
1	3 101 89	1500	900	do 10	6	USB HID
1	3 101 92	2000	1200	do 10	6	USB HID

UPS IEC + Nemecké zásuvky

		Menovitý výkon (VA)	Činný výkon (W)	Doba zálohovania (min)	Počet zásuviek IEC+DE	Komunikačné porty
1	3 101 81	600	360	do 15	1+1	USB HID
1	3 101 84	800	480	do 15	1+1	USB HID
1	3 101 87	1000	600	do 10	2+2	USB HID
1	3 101 90	1500	900	do 10	2+2	USB HID
1	3 101 93	2000	1200	do 10	2+2	USB HID

UPS IEC + Francúzske zásuvky

		Menovitý výkon (VA)	Činný výkon (W)	Doba zálohovania (min)	Počet zásuviek IEC+FR	Komunikačné porty
1	3 101 82	600	360	do 15	1+1	USB HID
1	3 101 85	800	480	do 15	1+1	USB HID
1	3 101 88	1000	600	do 10	2+2	USB HID
1	3 101 91	1500	900	do 10	2+2	USB HID
1	3 101 94	2000	1200	do 10	2+2	USB HID

Poznámka: Uvedené doby zálohovania v minútach sú predpokladané a môžu sa meniť podľa charakteristiky zaťaženia, prevádzkových podmienok a prostredia.

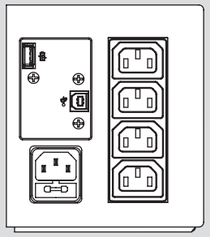
Keor SP

Jednofázové VI

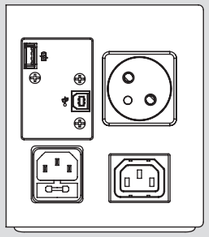
Charakteristika

Základné vlastnosti	3 101 80 3 101 81 3 101 82	3 101 83 3 101 84 3 101 85	3 101 86 3 101 87 3 101 88	3 101 89 3 101 90 3 101 91	3 101 92 3 101 93 3 101 94
Menovitý výkon (VA)	600	800	1000	1500	2000
Činný výkon (W)	360	480	600	900	1200
Technológia	Line interactive VI				
Priebeh výstupného napätia	Pseudosínus				
Vstup					
Vstupné napätie	230 V ± 10%				
Vstupná frekvencia	50-60 Hz +/- 5Hz				
Rozsah vstupného napätia	170 V-290 V				
Výstup					
Výstupné napätie	230 V ± 10%				
Výstupná frekvencia (menovitá)	50/60 Hz +/-1Hz				
USB nabíjačka/napätie	-	Typ A samica/5V			
Komunikácia a manažment					
Displej a signalizácia	Dva tlačidlá a LED panel pre ovládanie UPS				
Diaľkové ovládanie	Dostupné				
Rozmery a hmotnosť					
Rozmery (Š x V x D) (mm)	120 x 138 x 330		148 x 173 x 380		
Hmotnosť (kg)	5	5,5	9	10,5	11,8
Prevádzkové podmienky					
Prevádzková teplota (°C)	od 0 do 40°C				
Relatívna vlhkosť (%)	< 95% nekondenzujúca				
Hlučnosť na 1m (dB)	< 40				
Certifikácia					
Normy	EN 62040-1, EN 62040-2				

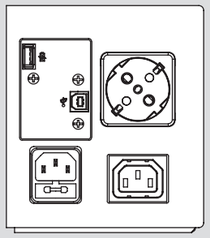
IEC zásuvky



Francúzske zásuvky



Nemecké zásuvky



Poznámka: Obrázky sa týkajú modelu Keor SP 800

NIKY S

Jednofázové UPS VI-SS
od 1 až do 3 kVA

NIKY S

Jednofázové VI-SS

3 100 06

Technické vlastnosti
- Sínusový výstup
- Riadené mikroprocesorom
- ochrana linky RJ45/11
- RS232 alebo USB rozhranie
- Studený štart (možnosť zapnúť aj bez napájania)
- Ochrana voči napäťovým špičkám
- Vstavaná samodiagnostika
- Inteligentný batériový manažment
- Ochrana voči skratu a preťaženiu
- Regulácia napätia

UPS IEC zásuvky

Balenie	Obj. č.	Menovitý výkon (VA)	Činný výkon (W)	Doba zálohovania (min)	Počet zásuviek IEC	Komunikačné porty
1	3 100 06	1000	600	5	6	USB-RS232
1	3 100 20	1500	900	5	6	USB-RS232
1	3 100 07	2000	1200	5	6	USB-RS232
1	3 100 08	3000	1800	5	6	USB-RS232

Poznámka: Uvedené doby zálohovania v minútach sú predpokladané a môžu sa meniť podľa charakteristiky zaťaženia, prevádzkových podmienok a prostredia.

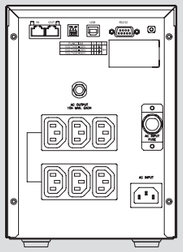
NIKY S

Jednofázové VI-SS

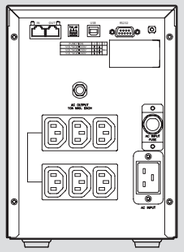
Charakteristika

Základné vlastnosti	3 100 06	3 100 20	3 100 07	3 100 08
Menovitý výkon (VA)	1000	1500	2000	3000
Činný výkon (W)	600	900	1200	1800
Technológia	Line interactive VI-SS			
Priebeh výstupného napätia	Sínus			
Vstup				
Vstupné napätie	230 V ± 10%			
Vstupná frekvencia	50-60 Hz +/- 3Hz			
Rozsah vstupného napätia	160 V-290 V			
Výstup				
Výstupné napätie	230 V ± 10%			
Výstupná frekvencia (menovitá)	50/60 Hz +/-0.2%			
Harmonické skreslenie výstupného napätia	<3% s lineárnou záťažou			
Komunikácia a manažment				
Displej a signalizácia	LCD Displej s tromi tlačidlami a tromi signálkami pre ovládanie UPS			
Telefónna ochrana	RJ 11/RJ 45			
Diaľkové ovládanie	Dostupné			
Rozmery a hmotnosť				
Rozmery (V x Š x D) (mm)	247x173x369		247x173x465	
Hmotnosť (kg)	13	15	22	24
Prevádzkové podmienky				
Prevádzková teplota (°C)	od 0 do 40°C			
Relatívna vlhkosť (%)	< 95% nekondenzujúca			
Hlučnosť na 1m (dB)	< 40			
Certifikácia				
Normy	EN 62040-1, EN 62040-2, EN 62040-3			

1000-1500-2000 VA



3000 VA



Legrand Slovensko, s. r. o.
Panónska cesta 7, 851 04 Bratislava 5
tel.: +421 2 32 15 36 01
e-mail: kontakt.bratislava@legrand.sk

pobočka Košice
Alvinczyho ul. 12, 040 01 Košice
tel.: +421 55 32 60 320
e-mail: kontakt.kosice@legrand.sk

AD-EXLG/UPS-CO18B/GB - 01/2018

www.legrand.sk