

## Daker DK

UPS jednofazowy online VFI-SS-111 o podwójnej konwersji 1 - 10 kVA



3100 50



3100 54



3107 71



3109 53

Zasilacz UPS online o podwójnej konwersji Daker DK przystosowany jest do pracy w pozycji wolnostojącej (tower) lub poziomej (szafa rack). Wyjątkową cechą konstrukcji zasilacza jest odwracalny wyświetlacz, który można dopasować do pozycji pracy urządzenia. Zestaw uchwytów do montażu UPS w pozycji pionowej lub poziomej jest dołączony fabrycznie do zasilacza. Aby zamontować zasilacz Daker DK w szafie rack 19" należy do UPS oraz ew. każdego panelu baterijnego dodać zestaw nośnych szyn montażowych nr ref. 3109 52. Zasilacz Daker DK posiada wbudowane baterie wymienne „na gorąco” (hot-swap) do których możliwy jest pełny dostęp serwisowy od frontu urządzenia bez jego demontażu. Zewnętrzne panele bateryjne także są dostosowane do wymiany podczas pracy urządzenia „na gorąco” (hot-swap).

Na wyświetlaczu LCD sygnalizowany jest stan pracy zasilacza oraz przedstawiane są główne parametry pracy z informacją o stopniu naładowania baterii lub awarii. Oprogramowanie komunikacyjne wraz z opcjonalną kartą komunikacyjną nie tylko umożliwia sterowanie zdalne zasilaczem UPS, ale także kontrolę stanu i testowanie głównych funkcji zasilacza. Karta sieciowa WEB/SNMP pozwala na monitorowanie i uzyskanie dostępu zdalnego do funkcji zasilacza za pomocą sieci ethernet i np. wysłanie użytkownikowi komunikatów w przypadku konkretnych zdarzeń. Dodatkowe gniazdo kart SNMP zwiększa elastyczność konfiguracji sieciowej zasilacza Daker DK. Opcjonalnie dostępny jest także dodatkowy panel interfejsów przekątnikowych, pozwalający na wykorzystanie zestyków bezpotencjałowych do sygnalizacji np. w przemysłowych panelach sterowniczych lub zdalnych panelach alarmowych. Bypass automatyczny oraz manualny serwisowy (opcja) gwarantuje ciągłość zasilania do najbardziej krytycznych odbiorów nawet w przypadku awarii elektroniki lub wystąpienia przeciążenia bądź przegrzania zasilacza.

### Pak. Nr ref. UPS Daker DK z bateriami wbudowanymi

Pak.	Nr ref.	Moc znamionowa (VA)	Moc czynna (W)	Czas podtrzymania 80% obciążenia (min)	Masa (kg)
1	3100 50	1000	800	8	16
1	3100 51	2000	1600	8	29,5
1	3100 52	3000	2400	6,3	30
1	3100 53	4500	4050	6	60
1	3100 54	6000	5400	4	60

### Pak. Nr ref. UPS Daker DK bez baterii wbudowanych

Pak.	Nr ref.	Moc znamionowa (VA)	Moc czynna (W)	Czas podtrzymania 80% obciążenia (min)	Masa (kg)
1	3100 56	4500	4050	-	25
1	3100 57	6000	5400	-	25
1	3100 58	10000	9000	-	26
1	3100 59	10000 (3f/1f)	9000	-	26

### Pak. Nr ref. Panele bateryjne (wyposażone)

1	3107 69	Panel baterijny do 3100 50 (12 baterii 12 V, 7,2 Ah)
1	3107 70	Panel baterijny do 3100 51 (12 baterii 12 V, 7,2 Ah)
1	3107 71	Panel baterijny do 3100 52 (12 baterii 12 V, 9 Ah)
1	3107 72	Panel baterijny do 3100 56 i 3100 57 (20 baterii 12 V, 7,2 Ah)
1	3107 66	Panel baterijny do 3100 58 (20 baterii 12 V, 9 Ah)

### Pak. Nr ref. Panele bateryjne (puste)

1	3107 50	Panel baterijny do 3100 50 (na 12 baterii 12 V, 7,2 Ah)
1	3107 51	Panel baterijny do 3100 51 (na 12 baterii 12 V, 7,2 Ah)
1	3107 52	Panel baterijny do 3100 52 (na 12 baterii 12 V, 9 Ah)
1	3107 53	Panel baterijny do 3100 56 i 3100 57 (na 20 baterii 12 V, 7,2 Ah)
1	3107 54	Panel baterijny do 3100 58 (na 20 baterii 12 V, 9 Ah)

### Pak. Nr ref. Akcesoria dodatkowe

1	3109 50	Dodatkowa ładowarka 200 W (Daker DK 1-3 kVA)
1	3109 54	Dodatkowa ładowarka 1000 W (Daker DK 4,5-10 kVA)
1	3109 52	Zestaw uchwytów montażowych (szafy rack 19" gł. 600-1000 mm)
1	3109 53	Bypass manualny zewnętrzny do Daker DK 1-3 kVA
1	3109 63	Bypass manualny zewnętrzny do Daker DK 4,5-10 kVA

1	3108 81	Interfejsy sieciowe
1	3108 82	Interfejs sieciowy profesjonalny LAN / SNMP / Modbus / AUX, wersja wewnętrzna (gniazdo)
		Interfejs sieciowy standardowy LAN / SNMP, wersja wewnętrzna (gniazdo)

UWAGA:  
Czasy autonomii, wyrażone w minutach, zostały zmierzone podczas pracy zasilacza w optymalnych warunkach.  
Wszystkie zasilacze konwencjonalne UPS Legrand używają identycznych interfejsów sieciowych.  
Więcej danych technicznych na [www.ups.legrand.pl](http://www.ups.legrand.pl)