

**DEKAL
OBCIĄŻNICE®**

DEKAL LOAD BANKS * DEKAL AGREGATI LLC
UL. LUDVIKA PLAMBERGERJA 25
SI-2204 MIKLAVZ NA DR. POLJU
SLOVENIA * EU



DEKAL LOAD BANKS USA LLC
c/o CATALYST CONNECTION
2000 TECHNOLOGY DRIVE
PITTSBURGH, PA 15219 * USA



Tel.: + 386 2 320 325 0 * Fax: + 386 2 320 325 2
Email: info@dekalloadbanks.com
Web: www.dekalloadbanks.com

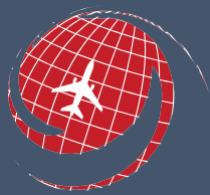
Tel.: + 1 800 323 9172
Email: info@dekalloadbanks-us.com
Web: www.dekalloadbanks-us.com

PRZENOŚNE REZYSTANCYJNE OBCIĄŻNICE 28,5VDC – Z PANELEM CYFROWYM

SPECJALISTYCZNA APARATURA DO TESTOWANIA I SERWISOWANIA LOTNISKOWYCH ŹRÓDEŁ ZASILANIA GPU 28,5 V DC



PARAMETRY TECHNICZNE	DLB-03DP	DLB-ESS-15DP	DLB-ESS-20DP	DLB-ESS-25DP
NAPIĘCIE [V]	28.5 V DC ± 10 %			
OPCJE OBCIĄŻANIA [A]	300 A ± 20 %	300 A LUB 600 A OBCIĄŻENIE CIĄGŁE & 1500 A ± 20 % PROCEDURA STARTU ESS	300 A LUB 600 A OBCIĄŻENIE CIĄGŁE & 2000 A ± 20% PROCEDURA STARTU ESS	300 A OBCIĄŻENIE CIĄGŁE LUB 1400A, 2500 A ± 20% PROCEDURA STARTU ESS
RODZAJ PROCEDURY OBCIĄŻANIA	/	SYMULACJA STARTU SILNIKA SAMOLOTU (ESS), ODCIĄŻANIE przez 35 sek.		
SPECYFIKACJA TESTU OBCIĄŻENIA PRZY 28.5 V DC [ODCIĄŻANIE - ESS]	/	SEKWENCJA 6 KROKÓW OBCIĄŻANIA SYMULACJA STARTU SILNIKA SAMOLOTU Krok 1: 1500 A przez 1 sekundę Krok 2: 1200 A przez 3 sekundy Krok 3: 1000 A przez 10 sekund Krok 4: 800 A przez 20 sekund Krok 5: 700 A przez 30 sekund Krok 6: 400 A przez 35 sekund	SEKWENCJA 6 KROKÓW OBCIĄŻANIA SYMULACJA STARTUSILNIKASAMOLOTU Krok 1: 2000 A przez 1 sekundę Krok 2: 1700 A przez 3 sekundy Krok 3: 1200 A przez 10 sekund Krok 4: 1000 A przez 20 sekund Krok 5: 700 A przez 30 sekund Krok 6: 400 A przez 35 sekund	SEKWENCJA 6 KROKÓW OBCIĄŻANIA SYMULACJA STARTUSILNIKASAMOLOTU Krok 1: 2500 A przez 1 sekundę Krok 2: 1900 A przez 3 sekundy Krok 3: 1300 A przez 10 sekund Krok 4: 1000 A przez 20 sekund Krok 5: 700 A przez 30 sekund Krok 6: 400 A przez 35 sekund
SPECYFIKACJA TESTU OBCIĄŻENIA PRZY 28.5 V DC [OBCIĄŻENIA CIĄGŁE – ZADAWANE RĘCZNIE]	300 A OBCIĄŻENIE CIĄGŁE	300 A OBCIĄŻENIE CIĄGŁE 600 A OBCIĄŻENIE CIĄGŁE	300 A OBCIĄŻENIE CIĄGŁE 600 A OBCIĄŻENIE CIĄGŁE	300 A OBCIĄŻENIE CIĄGŁE
[ODCIĄŻANIE ESS – ZADAWANE RĘCZNIE]	/	1500 A ODCIĄŻANIE ESS	2000 A ODCIĄŻANIE ESS	1400 A LUB 2500 A ODCIĄŻANIE ESS
CHŁODZENIE WYMUSZONE [m³/min & CFM]	22.05 m³/min - 780 CFM	44.10 m³/min - 1560 CFM	44.10 m³/min - 1560 CFM	44.10 m³/min - 1560 CFM
POMIARY I ODCZYTY				
CYFROWY ODCZYT NAPIĘCIA CYFROWY ODCZYT AMPEROMIERZA	VOLTOMIERZ DOKŁADNOŚĆ 1%, WIDOK SZEROKOKĄTNY, DYNAMICZNIE PROGRAMOWALNY KOLOR TŁA (Zielony, Czerwony, Biały) AMPEROMIERZ DOKŁADNOŚĆ 1%, WIDOK SZEROKOKĄTNY, DYNAMICZNIE PROGRAMOWALNY KOLOR TŁA (Zielony, Czerwony, Biały)			
WSKAŹNIK ŚWIETLNY	28.5 V DC PARAMETRY PRĄDU, WSKAŹNIK AWARII			
PROPONOWANA PROCEDURA TESTOWANIA GPU ORAZ DEKARBONIZACJI SILNIKA (*)	*OBCIĄŻENIE 300 A przez 30 minut	*OBCIĄŻENIE 300 A lub 600 A przez 30 / 15 minut SYMULACJA ESS w 6 KROKACH 100% → 0% przez 35sekund		*OBCIĄŻENIE 300 A przez 30 min. lub ESS w 6 KROKACH 100% → 0% 35sek.
ZAKRES TEMPERATUR PRACY [°C / °F]	od -20° C do 55° C / od -4° F do 122° F			
POZIOM HAŁASU [dB] W ODLEGŁOŚCI [m/Ft]	< 70 dB(A) w odległości 7m / 23Ft			
WYMIARY I MASA				
WYMIARY OBCIĄŻNICY / MASA [L x W x H] mm / kg WYMIARY OBCIĄŻNICY / MASA [L x W x H] in / Lbs	570 x 230 x 450 / 18 22.5 x 9 x 18 / 39	570 x 230 x 450 / 20 22.5 x 9 x 18 / 44	570 x 230 x 450 / 25 22.5 x 9 x 18 / 55	570 x 230 x 450 / 26 22.5 x 9 x 18 / 57
WALIZKA TRANSPORTOWA [L x W x H] mm / kg WALIZKA TRANSPORTOWA [L x W x H] in / Lbs	620 x 280 x 690 / 17 24.4 x 11 x 27.2 / 37	620 x 280 x 690 / 17 24.4 x 11 x 27.2 / 37	620 x 280 x 690 / 17 24.4 x 11 x 27.2 / 37	620 x 280 x 690 / 17 24.4 x 11 x 27.2 / 37
MALOWANIE / WALIZKA TRANSPORTOWA	MALOWANIE PROSZKOWE, STRUKTURA 71319 IGP – STANDARD SZWAJACRSKI / ALUMINIUM WYSOKOJAKOŚCIOWE			
Walizka transportowa w ramach dostawy / Specyfikacja może ulec zmianie w dowolnym momencie				



DEKAL
OBCIĄŻNICE®

DEKAL LOAD BANKS * DEKAL AGREGATI LLC
UL. LUDVIKA PLAMBERGERJA 25
SI-2204 MIKLAVZ NA DR. POLJU
SLOVENIA * EU



DEKAL LOAD BANKS USA LLC
c/o CATALYST CONNECTION
2000 TECHNOLOGY DRIVE
PITTSBURGH, PA 15219 * USA



Tel.: + 386 2 320 325 0 * Fax: + 386 2 320 325 2
Email: info@dekalloadbanks.com
Web: www.dekalloadbanks.com

Tel.: + 1 800 323 9172
Email: info@dekalloadbanks-us.com
Web: www.dekalloadbanks-us.com

ZALETY OBCIĄŻNIC DEKAL

- ▶ Uproszczona obsługa nie wymagająca przeszkoleń
- ▶ Niski poziom hałasu < 70 dB(A) w odległości 7m / 23ft
- ▶ Do stosowania w warsztatach i na płycie lotniska
- ▶ Zakres temperatur pracy -20° C do 55° C / -4° F do 122° F
- ▶ Walizka transportowa z wysuwającym uchwytem w ramach każdej dostawy
- ▶ Następna generacja wskaźników na panelu
- ▶ Programowalny kolor tła wyświetlacza (Zielony, Czerwony, Biały)
- ▶ Możliwość zapisu i wydruku wszystkich wyników pomiarów
- ▶ Łatwość i przejrzystość monitorowania i odczytu wszystkich danych pomiarowych
- ▶ Wysoka precyzja wskazań
- ▶ Trzy poziomy zabezpieczeń termicznych – odporność na skrajnie wysokie temperatury
- ▶ Zabezpieczenie przed przechyleniem – obciążnica pracuje tylko w pozycji pionowej
- ▶ Jakościowa obudowa z aluminium, nierdzewne elementy
- ▶ Drobiazgowa kontrola jakości w trakcie produkcji i kalibracji
- ▶ Wysoka niezawodność dzięki zapewnionej standaryzacji
- ▶ Gniazda do podłączenia zewnętrznego miernika napięcia
- ▶ Pełna dostępność części zamiennych i terminowe dostawy
- ▶ Krótkie terminy dostaw z monitorowaniem przesyłek i ich ubezpieczeniem
- ▶ Gwarancja 2 lata z opcjami wydłużenia terminu
- ▶ Znak CE – zgodność z dyrektywami bezpieczeństwa i ochrony środowiska
- ▶ Procedury testowania GPU zgodne z ISO 6858, DFS 400, ARP 5015
- ▶ Certyfikacja oznaczenia CE, DIN, VDE, IEC, poziom zabezpieczenia IP 21



Partner DEKAL w Polsce
+58 551 65 95



NAVIMOR OXER 81-810 Sopot, Al. Niepodległości 799A
www.navox.pl info@navox.pl

