



VAKARITEN



Karta techniczna Agregat prądotwórczy SL6500EDX

Dane ogólne

Typ urządzenia: przenośny agregat prądotwórczy

Typ agregatu: jednofazowy

Konstrukcja: rama otwarta (open frame)

Przeznaczenie: zasilanie odbiorników jednofazowych 230 V

Parametry użytkowe (APPLICATION DATA)

Praca ciągła: tak

Stabilizacja napięcia: AVR

Przystosowanie do zasilania elektronarzędzi: tak

Przystosowanie do zasilania urządzeń gospodarstwa domowego: tak

Typ zastosowania: budowlane / awaryjne / mobilne

Parametry elektryczne – AC

Napięcie znamionowe: 230 V ~

Częstotliwość: 50 Hz

Współczynnik mocy ($\cos \varphi$): 1.0

Moc znamionowa (ciągła): 5000 W (5,0 kW)

Moc maksymalna: 5500 W (5,5 kW)

Typ prądnicy: synchroniczna, szczotkowa, jednofazowa

Uzwojenie prądnicy: miedziane (100% copper winding)

Długość stojana: 145 mm

Automatyczny regulator napięcia: AVR

Dokładność stabilizacji napięcia: $\pm 2\%$

Klasa izolacji uzwojenia: F (IEC 60034-1)

Stopień ochrony prądnicy: IP23

Liczba gniazd AC: 2

Typ gniazd AC: CEE 32A / 3P

Maksymalny prąd wyjściowy AC: 22 A

Zabezpieczenie przeciążeniowe: wyłącznik nadprądowy C25

Parametry elektryczne – DC

Napięcie wyjściowe DC: 12 V =

Maksymalny prąd wyjściowy DC: 8,2 A

Typ wyjścia: zaciski śrubowe (terminal posts)

Silnik spalinowy

Typ silnika: OHV, czterosuwowy, jednocylindrowy, górnozaworowy

Pojemność skokowa: 389 cm³

Moc maksymalna silnika: 9,56 kW przy 3600 obr./min

Moc znamionowa silnika: 13 KM przy 3600 obr./min

Maksymalny moment obrotowy: 25,1 Nm przy 2400 obr./min

Wał korbowy: poziomy, \varnothing 25 mm

Chłodzenie: powietrzem

Smarowanie: olejowe

Pojemność układu olejowego: 1,0 l

Rodzaj paliwa: benzyna bezołowiowa PB95 (E10) / PB98 (E5)

Pojemność zbiornika paliwa: 25 l

Układ zapłonowy: iskrowy

Czujnik poziomu oleju: tak



Vakariten Company s.r.o.

Address:

Viaduktová 593/17
737 01 Český Těšín,
Czech Republic

Contact

info@vakariten.com
+420 55 808 02 24

www.vakariten.com

Układ rozruchowy

Rozruch elektryczny: tak
Rozruch ręczny (recoil starter): tak
Akumulator rozruchowy:
Typ: żelowy
Napięcie znamionowe: 12 V
Pojemność: 18 Ah

Parametry eksploatacyjne

Czas pracy na pełnym zbiorniku: do 13,5 h
Średnie zużycie paliwa: 1,8 l/h (<50% obciążenia)
Poziom hałasu: ≤72 dB(A) (w odległości 7 m)

Konstrukcja i wyposażenie

Rama stalowa: tak
Koła transportowe: gumowe
Uchwyt transportowy: tak
Woltomierz: tak
Wyłącznik automatyczny: tak

Wymiary i masa

Wymiary urządzenia (dł. × szer. × wys.): 698 × 530 × 590 mm
Masa netto: 90 kg

Logistyka

Wymiary opakowania: 698 × 530 × 590 mm
Załadunek kontenera 20FT / 40HQ: 90 / 240 szt.

Gwarancja

Gwarancja producenta: 24 miesiące
Limit czasu pracy: 800 motogodzin (mth)
Gwarancja na akumulator: 6 miesięcy



Vakariten Company s.r.o

Address:

Viaduktová 593/17
737 01 Český Těšín,
Czech Republic

Contact

info@vakariten.com
+420 55 808 02 24

www.vakariten.com