

Link do produktu: <https://alnar.pl/ks-14-2de-atsr-agregat-pradotworczy-230v-11-kw-avr-p-32013.html>

KS 14-2DE ATSR AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY 230V 11 kW AVR

Cena brutto	24 499,00 zł
Cena netto	19 917,89 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	KS 14-2DE ATSR
Producent	K&S Könner&Söhnen

Opis produktu

KS 14-2DE ATSR AGREGAT PRĄDOTWÓRCZY

- Agregat prądowrczy z serii HEAVY DUTY - uniwersalne źródło zasilania do większości zastosowań - od typowo rezerwowego zastosowania przy zanikach zasilania z sieci elektrycznej - po długotrwałe, wielogodzinne użytkowanie.
- Agregat posiada nowoczesny silnik Diesla - 2-cylindrowy, 4-suwowy, rzędowy z chłodzeniem powietrzem o mocy 21 KM i żywotności przekraczającej 3000 motogodzin, co jest potwierdzone wielopoziomowymi i wielogodzinnymi testami oraz wyłużonym okresem gwarancji.
- Silnik posiada odpowiedni zapas mocy, co pozwala zachować zadeklarowane napięcie i natężenie prądu, utrzymując stabilność w pełnym zakresie obciążenia agregatu. Silnik spełnia wszystkie międzynarodowe i europejskie standardy jakości, oszczędności i ekologii (w tym poziom emisji spalin i hałasu).
- Wszystkie generatory serii HEAVY DUTY wyposażone są w funkcję przedstartowego podgrzewania (preheater), dzięki któremu rozruch przy niskich temperaturach jest bezproblemowy.
- Generator ma możliwość pracy automatycznej przy użyciu dodatkowego Systemu Załączania Rezerwy (ATS - Automatic Transfer Switch).
- Wyświetlacz LED - wielofunkcyjna cyfrowa jednostka sterująca Smart Gen - wielofunkcyjny wyświetlacz może wyświetlać wartości prądu, częstotliwości, napięcia baterii, skumulowany czas pracy (maksymalnie 999 godzin), temperatury silnika i generatora. Dzięki informacjom przedstawianym na wyświetlaczu możemy chronić zespół prądowrczy przed wysokimi lub niskimi napięciami, przeciążeniem, nadmierną temperaturą.
- Agregat wyposażony jest w cyfrowy system stabilizacji napięcia AVR. Pozwala on na utrzymanie napięcia wyjściowego generatora na stałym poziomie 230V i częstotliwości 50Hz.
- Wbudowany czujnik przeciążenia
- Wbudowany czujnik ciśnienia oleju
- Łatwo dostępny z zewnątrz wyłącznik awaryjny.
- Wyciszona obudowa antywandalowa.
- Obudowa malowana elektrostatycznie ANTISCRATCHING (ochrona przed rdzą i zarysowaniami).
- **Generatory diesla serii HEAVY DUTY objęte są 2 letnią gwarancją lub limitem 3000 motogodzin pracy (w zależności co nastąpi pierwsze) - pod warunkiem prawidłowej eksploatacji i planowej konserwacji.**

Dane techniczne:

- Napięcie zasilania: 230V 50Hz
- Typ prądnicy: synchroniczna
- Rodzaj uzwojenia: miedziane
- Regulator napięcia AVR
- Moc maksymalna/nominalna 230V: 11,0 / 10,5 kW
- Prąd maksymalny: 47,83 A
- Gniazdka: 1x63A, 1x32A, 2x16A

-
- Silnik: KS 1020HD - 2-cylindrowy, rzędowy, 4-suwowy silnik Diesla chłodzony powietrzem
 - Moc silnika: 21 KM
 - Pojemność silnika: 997 cm³
 - Ilość oleju: 2,8 l
 - Podgrzewanie przedstartowe
 - Rodzaj paliwa: olej napędowy
 - Chłodzenie silnik/prądnica: powietrze/powietrze
 - Rozruch: elektryczny
 - Pojemność zbiornika paliwa: 25l
 - Czas pracy przy obciążeniu 50%: 9,6 h
 - Poziom hałasu Lpa (7m)/Lwa: 68/93 dB
 - Waga brutto: 345 kg
 - Wymiary dł./szer./wys.: 1300x700x880 mm
 - Stopień ochrony IP23M

Wyposażenie:

- Akumulator 45Ah
- Koła transportowe
- Lejek
- Klucz do filtra oleju
- Wtyczki
- Kluczyki do stacyjki
- Kluczyki do drzwiczek na panelu sterowania
- Klucz 4x17 mm