

WODOROWE OGNIWA PALIWOWE

Moc 0-1 kW

INTERCAL
Seklecki

Moc znamionowa	0 do 1KW @ 20° C at 101.3 kPa
Natężenie prądu	0 do 19A @54V
Eksploatacja	
Regulacja napięcia	43.2 to 57.6 Vdc
Skoki napięcia	±1V
Straty napięcia wysokościowe	3.5% do 500m powyżej1,000m
Soki temp. wysokosciowe.	1.25% per ° C over 40° C
Pobór mocy w trybie czuwania	Okolo <3% przy mocy szczytowej (DC)
Odczynniki	Wodór i powietrze
Chłodzenie	Powietrze (zintegrowany wentylator chłodzący)
Ciśnienie wlotowe H2	0.55-0.75bar
Czystość wodoru	≧ 99.995 % suchy H2
Zużycie	≧ 0.78 Nm3/kWh (Średnia przy max. zał.)
Czas uruchomienia	≧ 2 minuty w temperaturze otoczenia
Wydajność stosu	≧ 42% at przy mocy szczytowej
Max. głośność pracy	Warunki normalne <70 dBA na 1.5 m.
Wymiary	
Wymiar urządzenia (WxDxH)	430mm x 550mm x 150mm
Wymiar ładunku (WxDxH)	430mm x 382mm x 267mm
Waga urządzenia	10 kg
Waga ładunku (z akcesoriami i opakowaniem)	18 kg
ENVIRONMENT CONDITION	
Temperatura otoczenia	-10° C to + 45° C Standard (zestaw zimowy potrzebny, gdy temperatura spada poniżej 0°C podczas pracy)
Zalecana temperatura zimnego startu	powyżej 5° C
Wilgotność względna	0 - 95% (bez kondensu)
Temperatura przechowywania	- 20° C do + 50° C Standard
Komunikacja	
Złącza	RS485 or RS232

*Parametry ładunku zależą od rzeczywistego produktu.

Cena netto loco Rudniki: 7 400\$

PPUH **intercal**[®] Janusz Seklecki
46-325 Rudniki ul. Wieluńska 4A
tel. kom. +48 601 562 278
[http:// www.intercal.pl](http://www.intercal.pl) e-mail: info@intercal.pl