



### LEVERINGSOMVANG:

- \* Elektromotor brushless PM, Submersible (ICW) IP68
- \* Mechanicalseal asafdichting
- \* Flens t.b.v. montage aan stuurkwadrant
- \* Motorcontroller in installatiekast, separaat watergekoeld (ICW)
- \* HMI display 7" volledig naar wens te programmeren (IP69K)
- \* Bedieningsjoystick maritiem
- \* Contactslot met drie sleutels
- \* Koelpomp systeem met expansievat
- \* 3 Meter high shielded motorcable (contr.-mot.)
- \* Aansluit onderdelen kit
- \* Shielded signal & Can-bus wiring
- \* Main and precharge relay system
- \* DC-DC converter 560VDC- 24VDC (stuurstroom voeding)

MODEL	Arka POD 55 kW
<b>MOTOR</b>	
Type	PMSM
Continu vermogen	55 kW S1
Voltage	560 VDC
Koppel	318 Nm
Toerental	1500 rpm
<b>Motorcontroller</b>	
Type	4 kwadrant
Maximum stroom	400 A
Continu stroom	200 A
Power	150 kW S1
Operating voltage	50-800 VDC



ARKA  
Beulakerweg 169b  
NL - 8355 AG Giethoorn  
Holland

Phone +31 (0) 521 36 1099

Fax +31 (0) 521 36 1093

Email [info@arka.nl](mailto:info@arka.nl)

URL [www.arka.nl](http://www.arka.nl)