

Falownik: Powador 48.0 TL3 Park M

Producent	KACO new energy
Dostępny	Tak
Dane elektryczne	
Moc znamionowa DC	40,8 kW
Moc znamionowa AC	40 kW
Maks. moc prądu DC	48 kW
Maks. moc prądu AC	40 kW
Pobór w trybie czuwania	30 W
Zużycie nocne	1,5 W
Zasilanie od	120 W
Maks. prąd wejściowy	102 A
Maks. napięcie wejściowe	1000 V
Napięcie znamionowe DC	410 V
Liczba faz zasilających	3
Liczba wejść DC	3
Z transformatorem	Nie
Zmiana stopnia sprawności w przypadku odchylenia napięcia wejściowego prądu od napięcia znamionowego	-0,5 %/100V
Tracker MPP	
Zakres mocy < 20% mocy znamionowej	99,4 %
Zakres mocy > 20% mocy znamionowej	99,6 %
Liczba trackerów MPP (punktów mocy maksymalnej)	3
Maks. prąd wejściowy na tracker MPP	34 A
Maks. moc wejściowa na tracker MPP	20 kW
Min. napięcie MPP	200 V
Max. napięcie MPP	800 V