



Модуль зарядки

Трифазний / 40 кВт

Вдосконалений компонент

Компоненти на основі SiC використовуються для підвищення ефективності заряджання, зменшення розмірів та поліпшення теплового управління

Технологія гарячої заміни

Підключення або відключення зарядного модуля до системи в режимі очікування не спричинить жодних збоїв у роботі системи

Надзвичайно широкий діапазон постійної потужності

Забезпечує постійну вихідну потужність від 150 В до 1000 В постійного струму

ДТехнологія цифрового вирівнювання

Передова технологія цифрового вирівнювання дозволяє автоматично збалансувати струм між модулями з дисбалансом струму менше $\pm 5\%$ від номінального струму.

КАТЕГОРІЯ	CR1040
Розміри	459 x 360 x 85 мм
Вага	20 кг
Джерело живлення	L1+L2+L3+PE+N
Номінальна потужність	40 кВт
Частота	45 ~ 65 Гц
Вхідна напруга	260 ~ 525 В змінного струму
Вихідна напруга	150 ~ 1000 В постійного струму
Діапазон струму	0.5 ~ 133 А
ККД	Макс. 96,5 %
THD	≤ 5% (100% навантаження)
Коефіцієнт потужності	≥ 0,99 (50% ~ 100% навантаження)
Коефіцієнт пульсацій	≤ ±1%
Рівень шуму	≤ 65 дБ
Відповідність вимогам EMC	Клас В
Робоча температура	-30 °C ~ +75 °C (повна вихідна потужність нижче 55 °C; зниження потужності вище 55 °C; система вимикається вище 75 °C)
Потужність у режимі очікування	6 Вт

