

Datový list bateriového úložiště

EXC241



Model	EXC241
Typ baterie	LiFePO4
Jmenovitý nabíjecí/vybíjecí proud	0.5C
Nominální napětí	768 V
Rozsah provozního napětí	672-876 V
Kapacita článku	314 Ah
Jmenovitá kapacita	241 kWh
Složení	1P240S

Servis sítě

Regulace frekvence



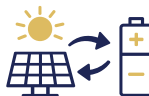
Energetická autonomie

Pokrytí vlastní potřeby



Obchod s energií

Spotový trh



Záložní napájení

Stabilizujte svou elektřinu



AC výstup Připojení k síti / Nepřipojení k síti

Jmenovitý výkon	120 kW
Maximální výstupní proud	190.5 A
Jmenovité síťové napětí	3/N/PE, 230/400V
Jmenovitá síťová frekvence	50 Hz
Účinník	> 0.99
Nastavitelný rozsah účinníku	0.9 (kapacitní) – 0.9 (induktivní)
Obecné údaje	
Krytí (IP)	IP54
Chlazení baterie	Systém kapalného chlazení
Protipožární systém	Protipožární ochrana aerosolem + vodou
Relativní vlhkost	0-95%, bez kondenzace
Provozní teplota	-20 – 55°C (>50 °C snížení výkonu)
Nadmořská výška	< 2000m (jinak snížení výkonu)
Komunikace	Modbus TCP nebo individuální
Hmotnost	2350 kg
Rozměry (Š*H*V)	1000*1265*2350 mm

sunaffairs s.r.o.

Vyšehradská 1711/20 128 00 Prague,
Czech Republic

www.sunaffairs.energy
+420 778 784 714