

X3-EPS Parallel Box G2



60kW



150kW



300kW



Flexibilní integrace

- Pohodlné zapojování



Spolehlivý výkon

- Poskytuje spolehlivé paralelní záložní napájení

SÍŤ (STŘÍDAČ)

Připojení sítě	Tři fáze		
Jmenovité napětí	220 / 380 V, 230 / 400 V, 240 / 415 V		
Frekvence AC	50 Hz / 60 Hz		
Rozsah výstupního napětí AC	(198 ~ 253 V) / (342 ~ 440 V)		
Maximální vstupní proud sítě	87 A	217 A	478 A

EPS (STŘÍDAČ)

Jmenovité napětí	230 VA / 400 VA		
Frekvence EPS	50 Hz / 60 Hz		
Max. počet paralelně zapojených střídačů ^②	6	10	10
Maximální vstupní proud EPS na kanál	21.7 A	43.5 A	95.6 A
Maximální vstupní proud EPS	87 A	217 A	478 A

ZÁTĚŽ (ZÁLOHA)

Připojení zátěže	Jedna fáze / tři fáze		
Jmenovité napětí	220 / 380 V, 230 / 400 V, 240 / 415 V		
Frekvence AC	50 Hz / 60 Hz		
Maximální zdánlivý výkon	60 kVA	150 kVA	300 kVA
Maximální výstupní proud	87 A	217 A	478 A
Doba přepnutí	< 10 s		

OBEČNÉ PARAMETRY

Rozsah provozní teploty	-25 ~ 40°C (-13 ~ 104°F)		
Rozsah relativní vlhkosti	0 ~ 100% RH (konfenzující)		
Max. nadmořská výška	< 3000 m		
Rozměry (Š X V x H)	492 x 478 x 183 mm	776 x 740 x 234 mm	880 x 1080 x 270 mm
Hmotnost	17 kg	42.5 kg	100 kg
Stupeň krytí	IP65		

① Tento model se dodává ve dvou verzích: G2 a G2.1. Verze G2 podporuje pouze X3-G4 a nepodporuje X3-ULTRA, zatímco verze G2.1 je kompatibilní s X3-G4 i X3-ULTRA.

② To souvisí s maximálním výkonem paralelního boxu X3-EPS a maximálním výstupním výkonem střídače. Vezmeme-li jako příklad X3-PBOX-300kW-G2, pokud je maximální výstupní výkon připojeného střídače 50 kW, je maximální počet paralelních zařízení 6. Pokud je maximální výstupní výkon připojeného střídače 30 kW, je maximální počet paralelních zařízení 10. V případě, že je maximální výstupní výkon připojeného střídače 30 kW, je maximální počet paralelních zařízení 10. V případě, že je maximální výstupní výkon připojeného střídače 50 kW, je maximální počet paralelních zařízení 10.

