

## X3-EPS Parallel Box G2



60kW

150kW

300kW



### Integrazione flessibile

- Cablaggio conveniente



### Prestazioni affidabili

- Forniscono un'alimentazione di backup affidabile in parallelo

**X3-PBOX-60kW-G2      X3-PBOX-150kW-G2<sup>①</sup>      X3-PBOX-300kW-G2**

<b>GRID (INVERTER)</b>			
Connessione alla rete	Trifase		
Tensione nominale	220 / 380 V, 230 / 400 V, 240 / 415 V		
Frequenza AC	50 Hz / 60 Hz		
Intervallo di tensione di uscita AC	(198 ~ 253 V) / (342 ~ 440 V)		
Corrente massima di ingresso alla rete Frequenza nominale AC	87 A	217 A	478 A
<b>EPS (INVERTER)</b>			
Tensione nominale	230 VA / 400 VA		
Frequenza EPS	50 Hz / 60 Hz		
Numero massimo di inverter in parallelo <sup>②</sup>	6	10	10
Corrente d'ingresso massima EPS per canale	21,7 A	43,5 A	95,6 A
Corrente d'ingresso massima EPS	87 A	217 A	478 A
<b>CARICO (BACKUP)</b>			
Collegamento del carico	Monofase / Trifase		
Tensione nominale	220 / 380 V, 230 / 400 V, 240 / 415 V		
Frequenza AC	50 Hz / 60 Hz		
Potenza apparente massima	60 kVA	150 kVA	300 kVA
Corrente massima di uscita	87 A	217 A	478 A
Tempo di commutazione	< 10 s		
<b>SPECIFICHE GENERALI</b>			
Intervallo di temperatura di funzionamento	-25 ~ 40°C (-13 ~ 104°F)		
Intervallo di umidità relativa	0 ~ 100% RH (condensazione)		
Altitudine	< 3000 m		
Dimensioni (W × H × D)	492 × 478 × 183 mm	776 × 740 × 234 mm	880 × 1080 × 270 mm
Peso	17 kg	42,5 kg	100 kg
Grado di protezione	IP65		

① Questo modello è disponibile in due versioni: G2 e G2.1. La versione G2 supporta solo X3-G4 e non supporta X3-ULTRA, mentre la versione G2.1 è compatibile sia con X3-G4 che con X3-ULTRA.

② Questo è legato alla potenza massima di X3-EPS Parallel Box e alla potenza massima di uscita dell'inverter. Prendendo come esempio X3-PBOX-300kW-G2, se la potenza di uscita massima dell'inverter collegato è di 50kW, il numero massimo di macchine in parallelo è 6. Se la potenza massima di uscita dell'inverter collegato è di 30kW, il numero massimo di macchine in parallelo è di 10

