



- ✓ Ewolucja sprawdzonej rodziny produktów z serii IG
- ✓ Maksymalne wykorzystanie każdego promienia słonecznego

Najważniejsze cechy



- ▶ Pewna eksploatacja bez przerw
- ▶ Maksymalny uzysk przy każdej pogodzie
- ▶ Maksymalna wydajność to aż 95,7%
- ▶ Równomierny współczynnik sprawności
- ▶ Szybka i precyzyjna reakcja na najmniejsze zmiany warunków pogodowych
- ▶ Najbardziej optymalna wysokość maksymalnych współczynników sprawności



Falownik FRONIUS IG Plus

Dane techniczne



Model:	55 V-3	60 V-3	80 V-3	100 V-3	120 V-3	150 V-3
Moc maksymalna przy $\cos \varphi = 1$	5 250 W	6 300 W	7 360 W	8 430 W	10 590 W	12 770 W
Maksymalne natężenie	22,8 A	27,5 A	32,0 A	36,7 A	46,2 A	55,6 A
Minimalne nap. wejściowe	230 V					
Napięcie startowe	260 V					
Nominalne nap. wejściowe	370 V					
Maksymalne nap. wejściowe	600 V					
Zakres napięcia przy MPP	230-500 V					
Ilość gniazd DC	6					
Moc nominalna AC	5 000 W	6 000 W	7 000 W	8 000 W	10 000 W	12 000 W
Maksymalna moc wyjściowa	5 000 VA	6 000 VA	7 000 VA	8 000 VA	10 000 VA	12 000 VA
Maksymalne natężenie wyj.	7,3 A	8,7 A	10,2 A	11,6 A	14,5 A	17,4 A
Podłączenie do sieci	3~NPE 400 V / 230 V					
Minimalne nap. wyjściowe	180 V					
Maksymalne nap. wyjściowe	270 V					
Stopień ochrony	IP 55					
Wymiary i waga	1263 x 434 x 250 mm, 49,9 kg					



Wyprodukowano w UE

Oficjalny dystrybutor FreeVolt:

TYTAN SERWIS OZE
ul. Letnia 29a, 95-100 Zgierz
tel. +48 605 56 56 85
biuro@tytanco.eu
www.tytanco.eu