

GoodWe GW25KT-DT / SDT G2 / 25kW / Třífázový / Síťový střídač / 2x MPPT

cena vč DPH: **45528 Kč**

cena bez DPH: 37626 Kč

Kód zboží (ID): 5719712

PN: GW25KT-DT

Záruka: 60 měsíců



GoodWe GW25KT-DT

3fázový síťový měnič/střídač řady SDT G2.

Třífázový fotovoltaický střídač od společnosti GoodWe je díky své hmotnosti 25 kg a kompaktním rozměrům optimálně vhodný pro instalaci. Díky 2 MPP trackerům nabízí variabilitu v konstrukci panelů. Lze jej použít i pro fotovoltaické systémy do 37,5 kWp.

- Vysoká účinnost až 97,7 % (EU)
- Široký rozsah napětí MPPT od 200 do 950 V
- Integrovaná ochrana proti přepětí AC a DC typu 3
- Nástěnný držák je součástí dodávky
- Integrace do portálu SEMS

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Parametry vstupu Max. vstupní výkon: 37,5 kW (37 500 W) Max. vstupní napětí: 1100 V Pracovní rozsah napětí MPPT: 200–950 V Rozběhové/startovací napětí: 180 V Jmenovité vstupní napětí: 620 V Max. vstupní proud na jeden MPPT: 37,5 A / 25 A Max. zkratový proud na jeden MPPT: 46,8 A / 31,2 A Počet MPP trackerů: 2 Počet stringů na jeden MPPT: 3/2

Parametry výstupu Jmenovitý výstupní výkon: 25 kW Max. výstupní zdánlivý výkon: 27,5 kVA Jmenovité výstupní napětí: 400 V, 3L/N/PE Max. výstupní proud: 40,8 A Účinník: ~1 (nastavitelné od 0.8 indukční do 0.8 kapacitní)

GoodWe GW25KT-DT

3fázový síťový měnič/střídač řady SDT G2.

Třífázový fotovoltaický střídač od společnosti GoodWe je díky své hmotnosti 25 kg a kompaktním rozměrům optimálně vhodný pro instalaci. Díky 2 MPP trackerům nabízí variabilitu v konstrukci panelů. Lze jej použít i pro fotovoltaické systémy do 37,5 kWp.

Vysoká účinnost až 97,7 % (EU)

Široký rozsah napětí MPPT od 200 do 950 V

Integrovaná ochrana proti přepětí AC a DC typu 3

Nástěnný držák je součástí dodávky

Integrace do portálu SEMS

!--- případně doplnit pokud bude

Toto zařízení je v seznamu výrobků programu Nová zelená úsporám (kód: SVTxxxxx)

<center><img

src="https://www.img4.cz/i4wifi/attach/i4wifi/GWL_POWER/nzu.jpg"

style="width:458px" /></center></p>

-->

ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

Parametry vstupu

Max. vstupní výkon: 37,5 kW (37 500 W)

Max. vstupní napětí: 1100 V

Pracovní rozsah napětí MPPT: 200-950 V

Rozběhové/startovací napětí: 180 V

Jmenovité vstupní napětí: 620 V

Max. vstupní proud na jeden MPPT: 37,5 A / 25 A

Max. zkratový proud na jeden MPPT: 46,8 A / 31,2 A

Počet MPP trackerů: 2

Počet stringů na jeden MPPT: 3/2

Parametry výstupu

Jmenovitý výstupní výkon: 25 kW

Max. výstupní zdánlivý výkon: 27,5 kVA

Jmenovité výstupní napětí: 400 V, 3L/N/PE

Max. výstupní proud: 40,8 A

Účinitk: ~1 (nastavitelné od 0.8 indukční do 0.8 kapacitní)

Obecné údaje

Účinnost: až 97,7 %

Rozměry: 511 x 415 x 175 mm

Hmotnost: 25 kg

Stupeň ochrany: IP65

Chlazení: aktivní (inteligentní chlazení ventilátorem)

Komunikace: RS-485, Wi-Fi / LAN (volitelně)

!--- případně doplnit pokud bude

SVT kód pro dotace: SVTxxxxx

-->