

## GOODWE GW12KT-DT



Cena celkem:	<b>35 227 Kč</b> <b>(bez DPH: 29 113 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>38 750 Kč</b>
Ušetříte:	<b>3 523 Kč</b>
Kód zboží:	SOPGOD0032
Part No.:	GW12KT-DT
Záruka:	60 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### GoodWe GW12KT-DT

#### 3fázový síťový měnič/střídač řady SDT G2.

Třífázový fotovoltaický střídač od společnosti GoodWe je díky své hmotnosti 18 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 18 kWp.

- Vysoká účinnost až 97,7 % (EU)
- Široký rozsah napětí MPPT od 180 do 850 V
- Integrovaná ochrana proti přepětí AC a DC typu 3
- Nástěnný držák je součástí dodávky
- Integrace do portálu SEMS

Toto zařízení je **v seznamu výrobků programu Nová zelená úsporám (kód: SVT31547)**

nová

zelená

úsporám



## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

### Parametry vstupu

**Max. vstupní výkon:** 18 kW (18 000 W)

**Max. vstupní napětí:** 1000 V

**Pracovní rozsah napětí MPPT:** 180-850 V

**Rozběhové/startovací napětí:** 160 V

**Jmenovité vstupní napětí:** 620 V

**Max. vstupní proud na jeden MPPT:** 12,5 A / 25 A

**Max. zkratový proud na jeden MPPT:** 15,6 A / 31,2 A

**Počet MPP trackerů:** 2

**Počet stringů na jeden MPPT:** 1/2

### Parametry výstupu

**Jmenovitý výstupní výkon:** 12 kW

**Max. výstupní zdánlivý výkon:** 14 kVA

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

**Max. výstupní proud:** 20,3 A

**Účinník:** ~1 (nastavitelné od 0.8 indukční do 0.8 kapacitní)

### Obecné údaje

**Účinnost:** až 97,7 %

**Rozměry:** 433 × 354 × 155 mm

**Hmotnost:** 18 kg

**Stupeň ochrany:** IP65

**Chlazení:** aktivní (inteligentní chlazení ventilátorem)

**Komunikace:** RS-485, Wi-Fi, LAN

**SVT kód pro dotace:** SVT31547