

*mgr Beata Marcinkowska
Tłumacz przysięgły języka angielskiego
Nr TP /4107/05
ul. Wajdy 6/62, 40-175 Katowice
tel. 501-425-475, email: bea_mar@wp.pl*

*Poświadczono tłumaczenie sporządzone na podstawie fotokopii dokumentu z języka angielskiego
[wzdłuż lewej krawędzi dokumentu z ozdobnym paskiem – DEKRA]*

ŚWIADECTWO ZGODNOŚCI

Wystawione dla: FOXESS Co. Ltd.
Room A203, Building C, No. 205, Binhai Six Road, New Airport Industry Area
Longwan District, Wenzhou City, Zhejiang Province
Chińska Republika Ludowa

Dla produktu: Falownik (inwerter) fotowoltaiczny podłączony do sieci

Nazwa handlowa: FoxESS [element graficzny]

Typ / Model: T3-G3, T4-G3, T5-G3, T6-G3, T8-G3, T8 (Dual)-G3, T10-G3, T10(Dual)-G3, T12-G3
T12(Dual)-G3, T15-G3, T17-G3, T20-G3, T23-G3, T25-G3

Wartości znamionowe: patrz Załącznik

Producent: FOXESS Co. Ltd.
Room A203, Building C, No. 205, Binhai Six Road, New Airport Industry Area
Longwan District, Wenzhou City, Zhejiang Province, Chińska Republika Ludowa

Wymagania: EN 62109-1:2010
EN 62109-2:2011

Świadectwo jest wystawiane na podstawie badania przeprowadzonego przez DEKRA, którego wyniki są zawarte w pliku poufnym o numerze 6119946.51 (A-B)

Ze świadectwa wynika, że badane typy są zgodne z normami określonymi w Dyrektywie Niskonapięciowej (LVD) 2014/35/EU.

Badanie zostało przeprowadzone na jednej lub kilku próbkach produktu dostarczonych przez producenta. Świadectwo nie obejmuje oceny procesu produkcji producenta. DEKTRA nie ponosi odpowiedzialności za zgodność jego produkcji z próbką przebadaną przez DEKTRA.

Oznaczenie CE może być umieszczane na wyrobie, jeśli zachowano zgodność z wszystkimi mającymi zastosowanie i obowiązującymi dyrektywami WE.

Arnhem, 2 grudnia 2021 r.

Numer: 6119946.02AOC

DEKTRA Testing and Certification (Shanghai) Ltd.

[nieczytelny podpis]

Cliff Lin

Dyrektor ds. Certyfikacji (Certification Manager)

[Oznaczenie CE]

© Dozwolona jest integralna publikacja niniejszego świadectwa wraz z towarzyszącymi mu raportami

Strona 1 z 3

DEKTRA Testing and Certification (Shanghai) Ltd.

3F #250 Jiangchangsan Road Building 16 Headquarter Economy Park Shibei Hi-Tech Park, Jing'an District, Shanghai 200436, China

T +86 21 6056 7666 F+86 21 6056 7555 www.dektra-product-safety.com



Załącznik do 6119946.02AOC

[logo] DEKRA

Wartości znamionowe badanego produktu:

Zakres temperatury pracy: -25°C do +60 °C

Klasa ochronności: I

Stopień ochrony: IP65

Zakres współczynnika mocy (regulowany): 0,8 wyprzedzający, 0,8 opóźniony

T3-G3:

Wejście PV: maks. 1100 Vdc, zakres napięcia MPPT: 140-1000 Vdc, maks.14 A / 14 A, I_{sc} PV: 18.2 A/ 18.2 A
Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, moc pozorna znamionowa 3000 VA, moc pozorna maks. 3300 VA, znamionowa 4.3 A, maks. 4.8 A

T4-G3:

Wejście PV: maks. 1100 Vdc, zakres napięcia MPPT: 140-1000 Vdc, maks.14 A / 14 A, I_{sc} PV: 18.2 A/ 18.2 A
Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, moc pozorna znamionowa 4000 VA, moc pozorna maks. 4400 VA, znamionowa 5.8 A, maks.6.4 A

T5-G3:

Wejście PV: maks. 1100 Vdc, zakres napięcia MPPT: 140-1000 Vdc, maks.14 A / 14 A, I_{sc} PV: 18.2 A/ 18.2 A
Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, moc pozorna znamionowa 5000 VA, moc pozorna maks. 5500 VA, znamionowa 7.2 A, maks.8.0 A

T6-G3:

Wejście PV: maks. 1100 Vdc, zakres napięcia MPPT: 140-1000 Vdc, maks.14 A / 14 A, I_{sc} PV: 18.2 A/ 18.2 A
Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, moc pozorna znamionowa 6000 VA, moc pozorna maks. 6600 VA, znamionowa 8.7 A, maks.9.6 A

T8-G3:

Wejście PV: maks. 1100 Vdc, zakres napięcia MPPT: 140-1000 Vdc, maks.14 A / 14 A, I_{sc} PV: 18.2 A/ 18.2 A
Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, moc pozorna znamionowa 8000 VA, moc pozorna maks. 8800 VA, znamionowa 11.6 A, maks. 12.8 A

T8(Dual)-G3:

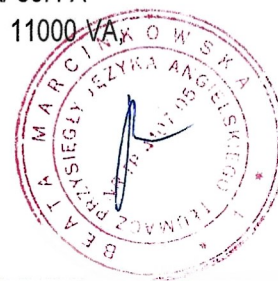
Wejście PV: maks. 1100 Vdc, zakres napięcia MPPT: 140-1000 Vdc, maks.28 A / 28 A, I_{sc} PV: 36.4 A/ 36.4 A
Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, moc pozorna znamionowa 8000 VA, moc pozorna maks. 8800 VA, znamionowa 11.6 A, maks. 12.8 A

T10-G3:

Wejście PV: maks. 1100 Vdc, zakres napięcia MPPT: 140-1000 Vdc, maks.14 A / 14 A, I_{sc} PV: 18.2 A/ 18.2 A
Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, moc pozorna znamionowa 10000 VA, moc pozorna maks. 11000 VA, znamionowa 14.5 A, maks.15.9 A

T10(Dual)-G3:

Wejście PV: maks. 1100 Vdc, zakres napięcia MPPT: 140-1000 Vdc, maks.28 A / 28 A, I_{sc} PV: 36.4 A/ 36.4 A
Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, moc pozorna znamionowa 10000 VA, moc pozorna maks. 11000 VA, znamionowa 14.5 A, maks. 15.9 A



Załącznik do 6119946.02AOC

[logo] DEKRA

T12-G3:

Wejście PV: maks. 1100 Vdc, zakres napięcia MPPT: 140-1000 Vdc, maks.14 A / 14 A, I_{sc} PV: 18.2 A/ 18.2 A
Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, moc pozorna znamionowa 12000 VA, moc pozorna maks. 13200 VA,
znamionowa 17.4 A, maks. 19.1 A

T12(Dual)-G3:

Wejście PV: maks. 1100 Vdc, zakres napięcia MPPT: 140-1000 Vdc, maks.28 A / 28 A, I_{sc} PV: 36.4 A/ 36.4 A
Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, moc pozorna znamionowa 12000 VA, moc pozorna maks. 13200 VA,
znamionowa 17.4 A, maks. 19.1 A

T15-G3:

Wejście PV: maks. 1100 Vdc, zakres napięcia MPPT: 140-1000 Vdc, maks.28 A / 28 A, I_{sc} PV: 36.4 A/ 36.4 A
Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, moc pozorna znamionowa 15000 VA, moc pozorna maks. 16500 VA,
znamionowa 21.7 A, maks. 23.9 A

T17-G3:

Wejście PV: maks. 1100 Vdc, zakres napięcia MPPT: 140-1000 Vdc, maks.28 A / 28 A, I_{sc} PV: 36.4 A/ 36.4 A
Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, moc pozorna znamionowa 17000 VA, moc pozorna maks. 18700 VA,
znamionowa 24.6 A, maks. 27.1 A

T20-G3:

Wejście PV: maks. 1100 Vdc, zakres napięcia MPPT: 140-1000 Vdc, maks.28 A / 28 A, I_{sc} PV: 36.4 A/ 36.4 A
Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, moc pozorna znamionowa 20000 VA, moc pozorna maks. 22000 VA,
znamionowa 29.0 A, maks. 31.9 A

T23-G3:

Wejście PV: maks. 1100 Vdc, zakres napięcia MPPT: 140-1000 Vdc, maks.28 A / 28 A, I_{sc} PV: 36.4 A/ 36.4 A
Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, moc pozorna znamionowa 23000 VA, moc pozorna maks. 25300 VA,
znamionowa 33.3 A, maks. 36.7 A

T25-G3:

Wejście PV: maks. 1100 Vdc, zakres napięcia MPPT: 140-1000 Vdc, maks.28 A / 28 A, I_{sc} PV: 36.4 A/ 36.4 A
Wyjście: 3/N/PE, 230/400 Vac, 50/60 Hz, moc pozorna znamionowa 25000 VA, moc pozorna maks. 27500 VA,
znamionowa 36.2 A, maks. 39.9 A

Strona 3 z 3

Za zgodność tłumaczenia z treścią fotokopii dokumentu w języku angielskim

Nr rep. 133/2021
Katowice, 2021-12--20

Beata Marcinkowska
Beata MR

