

Ten plik PDF został wygenerowany z: <https://www.konli.pl/Tue-23-Sep-2025-21217.html>

Tytuł: Specyfikacje mocy falownika stacji bazowej komunikacyjnej

Data generowania: 2026-06-25 14:40:12

Copyright (C) 2026 KONLI MICROGRID. Wszelkie prawa zastrzeżone.

Aby uzyskać najnowsze informacje, odwiedź naszą stronę: <https://www.konli.pl>

---

Dokument ten przedstawia specyfikacje techniczne dotyczące materiałów i montażu stacji elektroenergetycznej. Szczegółowo opisuje wymagania dotyczące

Zrobisz to szybko, łatwo i bez wychodzenia z domu w naszym Portalu przyłączeniowym. Wyszukaj...

Przedstawione w niej klasy mocy dla poszczególnych typów stacji bazowych, z maksymalnymi poziomami mocy dla jednego sygnału nosnego na konektorze anteny, po przeliczeniu strat na

HUAWEI FusionSolar zapewnia falowniki stringów nowej generacji z inteligentną technologią zarządzania, aby stworzyć w pełni zdigitalizowane inteligentne rozwiązanie PV.

W tym artykule przyjrzymy się bliżej temu, czym jest stacja bazowa, z czego się składa oraz jak działa.

W typowej konfiguracji stosowane są nadajniki 20 W dla systemu GSM oraz DCS oraz nadajnik 10 W dla UMTS. Moc doprowadzona do pojedynczej anteny wynosi 0,2-0,5 W. Dużą rolę w bilansie mocy

Specyfikacja obejmuje w szczególności wymagania w zakresie doboru urządzeń dla poszczególnych stacji i ich warunków pracy systemowych, środowiskowych i klimatycznych istniejących na stacji.

Dobór falowników należy rozpocząć od określenia typu instalacji PV i sposobu jej pracy: on-grid, off-grid, hybrydowa. Każdy z wymienionych systemów ma inny

Parametry falownika: Moc - 10kW Napięcie zasilania - 3x400V Napięcie obwodu pośredniczącego - 700V Częstotliwość przełączania tranzystorów - 3.3kHz

Jako podstawowy układ stacji przyjęto stację w układzie H5 wraz z rezerwa miejsca pod dodatkowe 4 pola liniowe 110 kV (układ 1S). Stosowanie uproszczonego układu H4 wymaga uzyskania

Strona internetowa: <https://www.konli.pl>

