



EVC 2 KARTA KATALOGOWA

BUILT SMART. MADE YOURS.





TELTONIKA EVC 2

WYMIARY

 Szerokość
190mm

 Wysokość
401mm

 Głębokość
125mm

ZŁĄCZA WYJŚCIOWE

 Kabel typu 2
5M/7,5M

 Gniazdo typu 2,
opcjonalna blokada
bezpieczeństwa (T2S).

DOSTĘPNE AKCESORIA

Słupki montażowe	Zewnętrzne urządzenia do funkcji inteligentnych	Inne
Pojedynczy smukły	<u>Inteligentne liczniki</u> Modbus RTU i TCP	Uchwyt na kabel
Podwójny smukły	Przekładniki prądowe	Wyświetlacz
Poczwórny ze zintegrowaną rozdzielnicą wewnętrzną IP56	Przewodowe i bezprzewodowe adaptory P1	Wymienny panel przedni
		Zestaw kart NFC

INTELENTNA KOMUNIKACJA

 Ethernet

 WiFi

 4G LTE

 Bluetooth

 NFC

 PV

 OCPP 1.6 + RMS

 Aplikacja





SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Typ złącza	Certyfikaty	Gwarancja
Zintegrowany kabel typu 2 5m lub 7,5m (IEC 62196-2)	CE, RCM, UKCA	36 miesięcy z możliwością przedłużenia do 60 miesięcy.
Gniazdo typu 2 z lub bez przestony z blokadą bezpieczeństwa (IEC 62196-2)	Normy i standardy: 2014/35/EU, 2014/53/EU, IEC 61851-1, IEC 61851-21-2, IEC 62955	
	Dyrektywa RoHS: 2011/65/EU, Rozporządzenie REACH	
Komunikacja	Zabezpieczenia	Wejście okablowania
Łączność WiFi 2.4 GHz b/g/n	Monitorowanie napięcia i prądu wejściowego i wyjściowego	Średnica kabla — do 25mm
Bluetooth LE 5.0	Kategoria przepięciowa — OVC III	Przekrój żyły — do 10mm ²
Lokalne zarządzanie poprzez aplikację	Ochrona przeciwporażeniowa	Wejście okablowania od dołu
Czytnik NFC	Wbudowane zabezpieczenie różnicowo-prądowe 6 mA DC (IEC 62955)	Wejście okablowania od tyłu
OCPP 1.6	Wykrywanie zwarc doziemnych	
Ethernet (RJ45)	Stopień ochrony — IP56	
Podwójny SIM/eSIM 4G/LTE (CAT1)	Odporność na uderzenia — IK10	
Zarządzanie poprzez RMS	Klasa ogniowa — UL94	





SPECYFIKACJA TECHNICZNA



Specyfikacja ładowania

Moc maksymalna: 22kW

1-fazowo: do 7.36kW (32A)

3-fazowo: do 22kW (32A)

Dynamiczna konfiguracja



Układ sieci

TN i TT



Napięcie

Jednofazowe: 230 V ($\pm 10\%$)

Trójfazowe: 400 V ($\pm 10\%$)



Częstotliwość

50/60 Hz



Specyfikacja pracy

Wilgotność do 95% RH
bez kondensacji

Temperatura pracy:
-30°C - +50°C

Temperatura przechowywania:
-40°C - +60°C



Czujniki temperatury

We wszystkich głównych
komponentach urządzenia



Diody LED

Diody LED sygnalizują
aktualny stan urządzenia



Wbudowany licznik energii

Błąd pomiarowy <1%



Zarządzanie mocą

Statyczne balansowanie mocy

Dynamiczne balansowanie mocy

Balansowanie mocy wielu urządzeń

Współpraca z systemami PV

Styk bezpotencjałowy



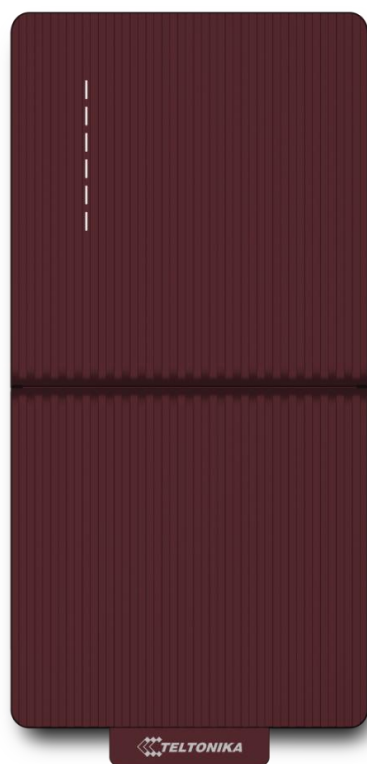


PANELE PRZEDNIE

SZARY ANTRACYT



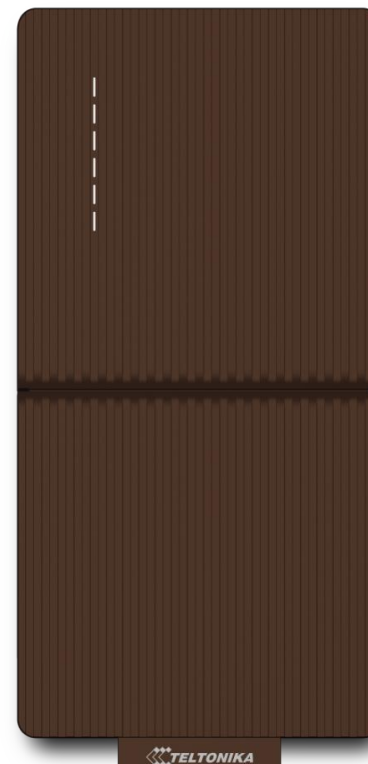
BURGUNDOWY



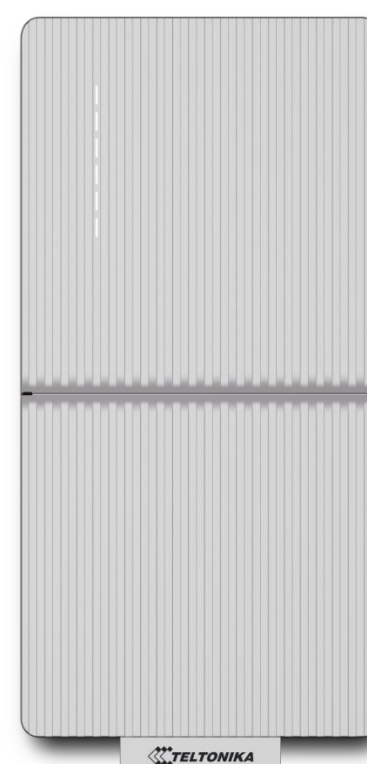
DREWNO KEBONY®



GRANITOWY BRĄZ

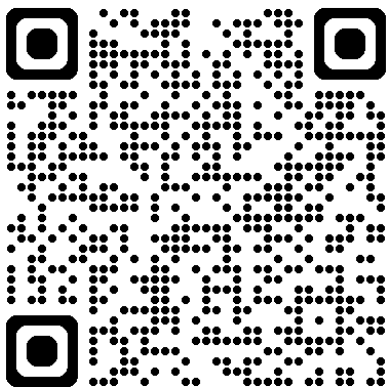


ŚNIEŻNA BIEL





BUILT SMART. MADE YOURS.



Najnowsze informacje techniczne można
znaleźć na naszej stronie wiki:
wiki.teltonika-energy.com/view/Main_Page

Kontakt:
teltonika-energy.com/about-us/contacts

