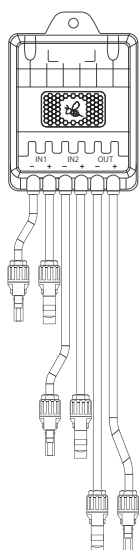
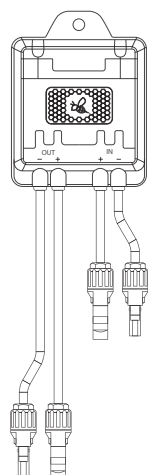


Scoutbee 800/1600



KOMUNIKACJA PRZEWODOWA

Urządzenia DC Scoutbee 800 i Scoutbee 1600 zostały stworzone z myślą zapewnienia dodatkowego bezpieczeństwa dla instalacji fotowoltaicznych. Ich głównym zadaniem jest rozłączenie napięcia na wyjściach modułów po stronie DC. Urządzenie można połączyć z jednym modułem (Scoutbee 800) lub dwoma (Scoutbee 1600). Rozłączanie odbywa się w sposób manualny, poprzez wciśnięcie przycisku na urządzeniu Beebox-S, który należy uwzględnić przy zamówieniu.

DANE TECHNICZNE	Scoutbee 800
Maks. moc wejściowa	800W
Maks. napięcie wejściowe	80V
Min. napięcie pracy	12V
Zakres napięcia pracy	12~80V
Maks. prąd wejściowy	32A
Zakres napięcia wyjściowego	12~80V
Maks. prąd wyjściowy	32A
Maks. moc wyjściowa	800W
Sprawność	>99.8%
Napięcie bezpieczne	0.8~1V
Maks. ilość w stringu	30
Czas rozłączenia	15 sekund
Wymiary	127.5 106 22mm
Waga	360g
Zakres temp. pracy	-40~+85°C
Stopień ochrony	IP68
Wilgotność względna	0~100%
Certyfikat	NEC 2020 690.12
Bezpieczeństwo	IEC/EN 62109-1:2010
EMC	IEC/EN 61000-6-2; IEC/EN 61000-6-3

DANE TECHNICZNE	Scoutbee 1600
Maks. moc wejściowa	2x 800W
Maks. napięcie wejściowe	2x 80V
Min. napięcie pracy	12V
Zakres napięcia pracy	2x 12~80V
Maks. prąd wejściowy	32A
Zakres napięcia wyjściowego	2x 12~80V
Maks. prąd wyjściowy	32A
Maks. moc wyjściowa	1600W
Sprawność	>99.8%
Napięcie bezpieczne	~1.6V
Maks. ilość w stringu	30
Czas rozłączenia	15 sekund
Wymiary	127.5 106 22mm
Waga	460g
Zakres temp. pracy	-40~+85°C
Stopień ochrony	IP68
Wilgotność względna	0~100%
Certyfikat	NEC 2020 690.12
Bezpieczeństwo	IEC/EN 62109-1:2010
EMC	IEC/EN 61000-6-2; IEC/EN 61000-6-3