

Link do produktu: <https://solarne.info/zlacza-mc4-100-par-konektory-fotowoltaiczne-wtykgniazdo-p-162.html>



Złącza MC4 100 par – konektory fotowoltaiczne wtyk+gniazdo

Cena brutto	310,00 zł
Cena netto	252,03 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	5 dni
Numer katalogowy	S235
Producent	SONET

Opis produktu

IP67 Wodoszczelność Certyfikat TÜV Klasa palności UL94-V0 Komplet 100 par HURT

O produkcie

Złącza MC4 w zestawie 100 par (wtyk + gniazdo) to profesjonalne konektory fotowoltaiczne przeznaczone do budowy i rozbudowy instalacji PV dowolnej skali. Oferują napięcie znamionowe do 1000 V DC, prąd znamionowy do 30 A oraz stopień ochrony IP67, który zapewnia pełną odporność na pył i wodę. Klasa palności UL94-V0 i certyfikat TÜV potwierdzają najwyższe standardy bezpieczeństwa elektrycznego i przeciwpożarowego.

Zestaw jest dedykowany instalatorom, firmom PV i hurtowym odbiorcom realizującym wiele montażi jednocześnie. Konektory pasują do standardowych kabli solarnych o przekroju 2,5 mm², 4 mm² i 6 mm², co czyni je uniwersalnym wyborem do łączenia paneli fotowoltaicznych, inwerterów i pozostałych elementów systemu DC.

Główne zalety



Szczelność IP67

Stopień ochrony IP67 gwarantuje pełną pyłoszczelność i odporność na zanurzenie w wodzie, zapewniając niezawodną pracę w każdych

warunkach atmosferycznych przez długie lata.



Wysokie parametry elektryczne

Praca przy napięciu do 1000 V DC i prądzie do 30 A sprawia, że złącza nadają się zarówno do małych instalacji przydomowych, jak i dużych farm fotowoltaicznych.



Bezpieczeństwo pożarowe

Klasa palności UL94-V0 oznacza, że obudowa gaśnie samoistnie w ciągu 10 sekund od odstawienia płomienia, minimalizując ryzyko pożaru instalacji.



Odporność na ekstremalne temperatury

Zakres temperatur pracy od -40°C do +90°C zapewnia stabilne działanie zarówno w mroźnych zimach, jak i w upalne letnie dni na dachu.

Dane techniczne

Napięcie znamionowe (TÜV)	1000 V DC
Prąd znamionowy	30 A
Stopień ochrony	IP67
Zgodne przekroje kabli	2,5 / 4 / 6 mm²

Zakres temperatur pracy	-40°C do +90°C
Klasa palności	UL94-V0
Certyfikat	TÜV
Zawartość opakowania	100 par (wtyk + gniazdo)

