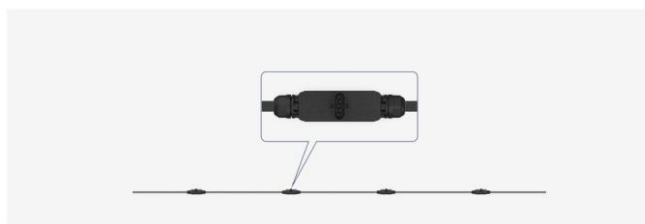


Akcesoria kablowe do Mikroinwerter serii HMT



Kabel magistralny 3P-AC, kabel 12/10 AWG

Kabel magistralny 3P-AC służy do podłączania mikroinwertera do skrzynki rozdzielcza.

Złącze magistralne w kablu magistralnym 3P-AC jest równomiernie rozmieszczone w odstępach. Hoymiles dostarcza kabel magistralny 3P-AC z różnymi odstępami między złączami magistralnymi AC.



Złącze magistralne 3P-AC

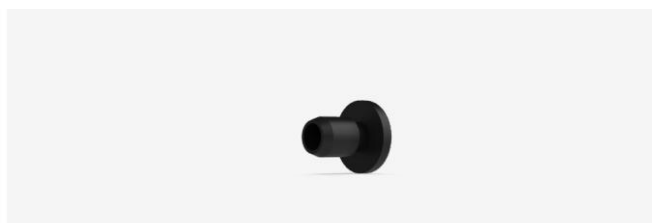
Można podłączyć złącze AC Sub-Connector mikroinwertera do portu złącza magistralnego 3P-AC.

Złącza typu plug and play przyspieszają i upraszczają instalację.



Zaślepka portu bagażnika 3P-AC

Służy do zabezpieczenia pustego portu magistrali AC.



Zaślepka bagażnika 3P-AC

Stosowany do ochrony portu kablowego złącza magistralnego 3P-AC na końcu odgałęzienia 3P-AC.



Narzędzie do odłączania portu bagażnika 3P-AC Narzędzie do odblokowywania złącza bagażnika 3P-AC

Służy do rozłączania połączenia między mikroinwerterem a Złącze magistralne 3P-AC.



Służy do odblokowania złącza bagażnika 3P-AC górną pokrywę, aby można było wyjąć i wymienić kabel oraz zamontować zaślepkę bagażnika 3P-AC.



Przewód przedłużający DC

Podłącz mikroinwerter i instalację fotowoltaiczną moduł, gdy odległość między dwa przekracza oryginalną długość kabla.

Dane techniczne

Model		Kabel magistralny 3P-AC
Główne parametry		
Typ kabla	10AWG	
Napięcie znamionowe	600 V	
Średnica zewnętrzna kabla	15,8 ± 0,50 mm	
Zakres temperatur otoczenia	-40°C do +90°C	
Odległość między złączami magistrali AC	3,05 metra	
Liczba złącz magistrali AC na pojedynczy kabel magistrali AC	14	
Długość pojedynczego kabla magistralnego AC	45,5 metra	
Zgodność		
Norma produktu	UL 44, UL 1277, UL 1581	
Zgodny z RoHS	Tak	

Model		Złącze magistralne 3P-AC
Główne parametry		
Numer pinu	3P+N+PE	
Prąd znamionowy	32 A (Użyj kabla miedzianego 10 AWG/6 mm ²)	
Napięcie znamionowe	500 V	
Rezystancja styku	5 mΩ	
Napięcie wytrzymywane częstotliwości sieciowej	3000 V AC	
Typ przepięcia	III	
Parametr połączenia		
Obowiązująca specyfikacja kabla	12/10 AWG	
Średnica zewnętrzna kabla, której należy używać	13 mm do 18 mm	
Typ połączenia kablowego	Prasowanie śrubowe	
Typ połączenia złącza podrzędnego	Zaciskanie	
Dane mechaniczne		
Zakres temperatur otoczenia	-40°C do +85°C	
Wymiary (dł. × szer. × wys., mm)	Rozmiar: 200 × 45 × 120	
Stopień ochrony	IP68	
Stopień odporności na ogień	UL94-V0	
Zgodność		
Norma produktu	2PFG1915 ANSI/UL 6703-2017	
Zgodny z RoHS	Tak	

Model		Przewód przedłużający DC	
Kabel			
Typ kabla	PV1-F 1X4		
Prąd znamionowy	20 lat		
Napięcie znamionowe	Maks. 1800 V prądu stałego		
Długość kabla	1 mila		
Zakres temperatur otoczenia	-40°C do +90°C		
Norma produktu	2 PFG 1169/08.2007		
Złącze DC			
Producent	Lepsza	Staubli	
Typ	BC03A, BC03B	PV-KBT4/6II-UR	
Prąd znamionowy	30 lat	39 A (TUV), 30 A (UL)	
Napięcie znamionowe	1000 V DC (TUV), 600/1000 V DC (CSA)		1000 V DC (TUV), 1500 V DC (UL)
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane	6000 V	12000 V	
Kategoria przepięciowa	III		
Zakres temperatur otoczenia	-40°C do +85°C	-40°C do +85°C (TUV), -40°C do +75°C (UL)	
Stopień ochrony	IP67	IP68	
Stopień odporności na ogień	UL94-V0		
Norma produktu	EN 62852:2014 UL 6703	EN 62852 UL 6703 2PFG2330 CNCA/CTS0002-2012	
Zgodny z RoHS	Tak		

Informacje o zamówieniu

Akcesoria AC (trójfazowe)

Typ	Model	Opis
Kabel magistralny 3P-AC	Kabel magistralny 3P-AC_14T_14L_12AWG-3,05 m	14 trójfazowych pni prądu przemiennego i 14 kabli prądu przemiennego (Długość kabla 3,05 m, 12AWG)
	Kabel magistralny 3P-AC_14T_14L_10AWG-3,05 m	14 trójfazowych pni prądu przemiennego i 14 kabli prądu przemiennego (Długość kabla 3,05 m, 10AWG)
Rozłączenie portu magistralnego 3P-AC Narzędzie	Narzędzie do odłączania portu magistralnego 3P-AC	1 Narzędzie do odłączania portu magistrali prądu przemiennego trójfazowego
Zaślepka portu bagażnika 3P-AC	Zaślepka portu bagażnika 3P-AC	1 Zaślepka portu magistrali prądu przemiennego trójfazowego
Złącze magistralne 3P-AC Narzędzie do odblokowywania	Narzędzie do odblokowywania złącza bagażnika 3P-AC	1 Odblokowanie złącza bagażnika prądu przemiennego trójfazowego Narzędzie
Zaślepka bagażnika 3P-AC	Zaślepka bagażnika 3P-AC	1 Trójfazowa końcówka przewodu zasilającego AC

Akcesoria DC

Typ	Model	Opis
Złącze DC-F	BC03A-F-C24	1 złącze żeńskie DC (Betteri)
Złącze DC-M	BC03A-M-C24	1 złącze DC męskie (Betteri)
Narzędzie do odblokowywania złącza DC	MC4_Con_Odblokowanie	1 Narzędzie do odłączania złącza DC
Przewód przedłużający DC	Przewód_zewn_DC-1m	1 złącze DC męskie (Betteri), 1 kabel DC (długość kabla 1 m, 12AWG) i 1 złącze żeńskie DC (Betteri)
	Stau_DC_Ext_Cable-1m	1 złącze męskie DC (Staubli), 1 kabel DC (długość kabla 1 m, 12AWG) i 1 złącze żeńskie DC (Staubli)