

# Sprytne połączenia!



## Połączenie IDC przewód-przewód

- ✓ Proste i szybkie
  - bez usuwania izolacji, bez śrub
- ✓ Mocne i bezpieczne
  - Wielopunktowe styki
- ✓ Przyjazne dla środowiska



Złącze o kształcie „I”



Złącze o kształcie „T”



Quick wire connector


Dystrybutor w Polsce  
SEMICON Sp. z o.o. ul. Zwoleńska 43/43a, 04-761 Warszawa  
tel. 22 615-73-71, fax 22 615-73-75, info@semicon.com.pl, www.semicon.com.pl


# Specyfikacja produktu


Produkt	I-1	I-2	I-3	I-4	I-5	T-1	T-2	T-3	T-4	T-5
Przekrój przewodu [mm <sup>2</sup> ] (AWG)	0.1-0.5 (27-20)	0.6-1.0 (19-17)	1.25-2.0 (16-14)	2.25-3.0 (13-12)	3.21-5.0 (11-10)	0.1-0.5 (27-20)	0.6-1.0 (19-17)	1.25-2.0 (16-14)	2.25-3.0 (13-12)	3.21-5.0 (11-10)
Metoda łączenia	Gniazdo nożowe									
Ilość żył	1 (Linka lub drut)									
Połączenie	Nacinanie izolacji, kontakt noży z przewodem Cu									
Typ przewodu	Drut lub linka									
Wodoodporność [IP]	IP 33									
Napięcie pracy [V]	600									
Napięcie udarowe [kV]	1.8	6	9	12	18	1.8	6	9	12	18
Rezystancja połączenia [Ohm]	0.0018	0.0010	0.0001	0.0001	0.0001	0.0018	0.0010	0.0005	0.0001	0.0001
Maks. natężenie prądu [A]	3	10	15	20	30	3	10	15	20	30
Wytrzymałość na zrywanie [N]	35	77	165	263	310	35	77	165	263	310
Kolor [górną/dół]	szary/czarny									
Konfiguracja złącza	I	I	I	I	I	T	T	T	T	T
Min. długość odizolowanego przewodu [mm]	5	7	9	10	11	5	7	9	10	11
Maks. długość odizolowanego przewodu [mm]	7	9	12	13	15	7	9	12	13	15
Ilość punktów połączeniowych	4	4	6	6	6	4	4	6	6	6
Grubość miedzi	0,3	0,4	0,5	0,5	0,5	0,3	0,4	0,5	0,5	0,5
Rohs	Zgodny									

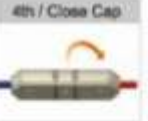
### I-Type

**Instructions**



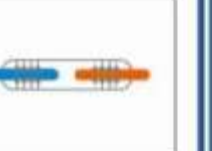
1st / Insert Cable  


2nd / Close Cap  



3rd / Insert Cable  



4th / Close Cap  



**Connection Area / Points**

		
4 point [Amp] < 10	6 point 10 ≤ [A] < 50	8 point 50 ≤ [A] < 100

**Instructions**


  
Open Cap


  
Insert Cable


  
Close Cap


### T-Type

**Instructions**


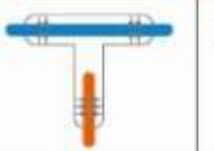

1st / Insert Cable  


2nd / Close Cap  



3rd / Insert Cable  



4th / Close Cap  



**Connection Area / Points**

		
4 point [Amp] < 10	6 point 10 ≤ [A] < 50	8 point 50 ≤ [A] < 100

**Instructions**

  
Open Cap

  
Insert Cable

  
Close Cap