

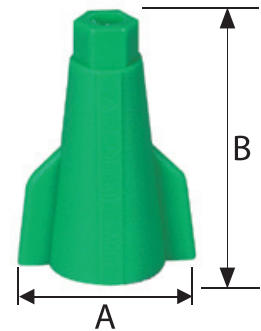
Złączka skrętna pozwala na łączenie przewodów o dużej rozpiętości przekrojów znamionowych. Można w niej połączyć przewody od 1 mm<sup>2</sup> do 6 mm<sup>2</sup>.

Nową cechą jest zastosowanie zacisku z drutu o przekroju kwadratowym. Pozwala on na nagwintowanie powierzchni odizolowanych przewodów, przez co połączenie staje się trwalsze. Złącze przewidziane jest z założenia dla przewodów drutowych, jednakże można w nim również łączyć przewody wielodrutowe, przy czym siła trzymania jest znacznie mniejsza. Duża powierzchnia styku oraz wysoka siła dociskowa stanowi o dobrej jakości stosowania takiego rozwiązania w łączeniu przewodów. Materiał korpusu PA66.

Twisting connectors enable to connect the conductors of wide span of nominal cross sections. It is possible to connect the conductors within the range from 1 mm<sup>2</sup> to 6 mm<sup>2</sup>.

The unique feature of twisting connectors is applying of terminal made of wire of square cross section. Then the surface of conductors might be threaded and as the quality of connection is higher and more durable. This type of connection is recommended for single wire systems however it is also possible to connect multi wires. Then the holding force is significantly lower. The combination of large contact surface and high load force brings good quality of connection of conductors. The body of each twisting connector is made of polyamide PA66.

ZSE1-1.0/6.0



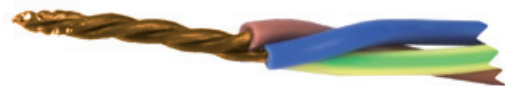
zacisk z drutu o przekroju kwadratowym  
solid connector with square shape

pozwała  
na łączenie  
enable  
to connect

dla 1 mm<sup>2</sup> - 2...8 przewodów  
for 1 mm<sup>2</sup> - 2...8 conductors  
dla 1.5 mm<sup>2</sup> - 2...6 przewodów  
for 1.5 mm<sup>2</sup> - 2...6 conductors  
dla 2.5 mm<sup>2</sup> - 2...5 przewodów  
for 2.5 mm<sup>2</sup> - 2...5 conductors  
dla 4 mm<sup>2</sup> - 2...3 przewodów  
for 4 mm<sup>2</sup> - 2...3 conductors  
dla 6 mm<sup>2</sup> - 2 przewody  
for 6 mm<sup>2</sup> - 2 conductors



Widok zacisku w złączce skrętnej



Wystarczy włożyć odizolowane końcówki drutu i skręcić. Zacisk lekko nagwintuje powierzchnię przewodu i skręci ją w ciasny warkocz

Nr kat.- kolor / No. Cat.- Colour		6 <sup>□</sup>
	Żółty / Yellow	43 814 204
	Zielony / Green	43 814 205
	Niebieski / Blue	43 814 203
	Czerwony / Red	43 814 201
	Czarny / Black	43 814 207
Norma / Norm		EN 60998-2-4
Certyfikaty / Certificates		CE
Ilość torów / Number of poles		1
Temperatura użytkowa / Using temp.		-25 °C ... +125 °C
Przekrój znamionowy / Cross section		1...6 mm <sup>2</sup>
Dane prądowe / Rated date		
Napięcie znamionowe / Rated voltage		400 V
Prąd znamionowy / Current		41 A
Wymiary zewnętrzne / Dimensions		
	A / B	19 / 27 mm
Długość odizolowania przewodu / Insulation stripping length		5 mm
Masa / Weight		12 g
Opakowanie zbiorcze / Collective package		100 szt.