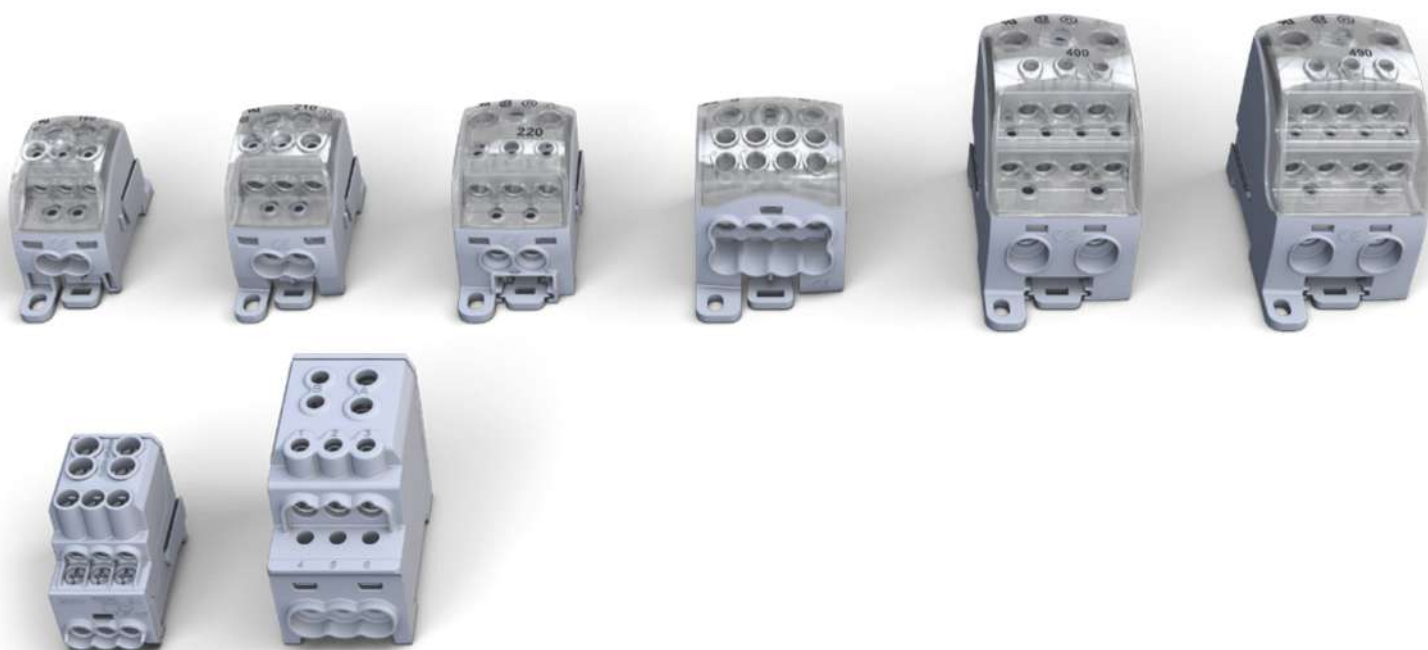




Bloki rozdzielcze dystrybucyjne

Seria SUB i SDB



SIMBLOCK®



Przegląd serii SUB



CHARAKTERYSTYKA

- produkty przeznaczone do przewodów aluminiowych lub miedzianych
- kompaktowa i solidna konstrukcja dla szerokiej gamy przekrojów przewodów
- obudowa chroniąca przed przypadkowym dotknięciem palcem części czynnych
- innowacyjna konstrukcja mosiężnego korpusu
- przezroczysta osłona do kontroli poprawnego podłączenia przewodów
- możliwość zastosowania różnorodnych przewodów okrągłych
- możliwość układania w dowolne sekcje i stos, zgodnie z zadanymi wymaganiami projektowymi

OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- budowa maszyn
- zakłady produkcyjne
- rozdzielnice
- elektrownie wiatrowe
- technologie solarne
- automatyka procesów produkcyjnych

CERTYFIKATY, ZGODNOŚĆ I BEZPIECZEŃSTWO

- ▶ IEC 60947-7-1
- ▶ UL-1059
- ▶ CSA C22.2 No.158-10



Przegląd serii SDB

CHARAKTERYSTYKA

- przeznaczone do różnorodnych okrągłych i sektorowych przewodów litych, wielożyłowych lub elastycznych, wykonanych z miedzi lub aluminium
- zoptymalizowany korpus z mosiądzu o kompaktowej konstrukcji
- ochrona przed przypadkowym dotykiem palcem części czynnych
- ergonomiczny kształt
- konstrukcja obudowy zapobiegająca wypadaniu wkrętów dociskowych
- możliwość montażu poziomego i pionowego oraz układania w dowolne sekcje

OBSZARY ZASTOSOWAŃ

- budowa maszyn
- zakłady produkcyjne
- rozdzielnice
- elektrownie wiatrowe
- technologie solarne
- automatyka procesów produkcyjnych

CERTYFIKATY, ZGODNOŚĆ I BEZPIECZEŃSTWO

- ▶ IEC 60947-7-1
- ▶ IEC 60998-2-1
- ▶ IEC 61238-1 (Class A)



Seria SUB



SUB 160



SUB 210



SUB 220



SUB 270



SUB 400



SUB 490

SUB 160

SUB 210

SUB 220

SUB 270

SUB 400

SUB 490

Kolor	Nr katalogowy					
Szary ●	81 653 002	81 654 002	81 650 002	81 655 002	81 651 002	81 652 002
Niebieski ●	81 653 003	81 654 003	81 650 003	81 655 003	81 651 003	81 652 003

Transparentne osłony dla wszystkich typów SUB.



Seria SDB



SDB 100



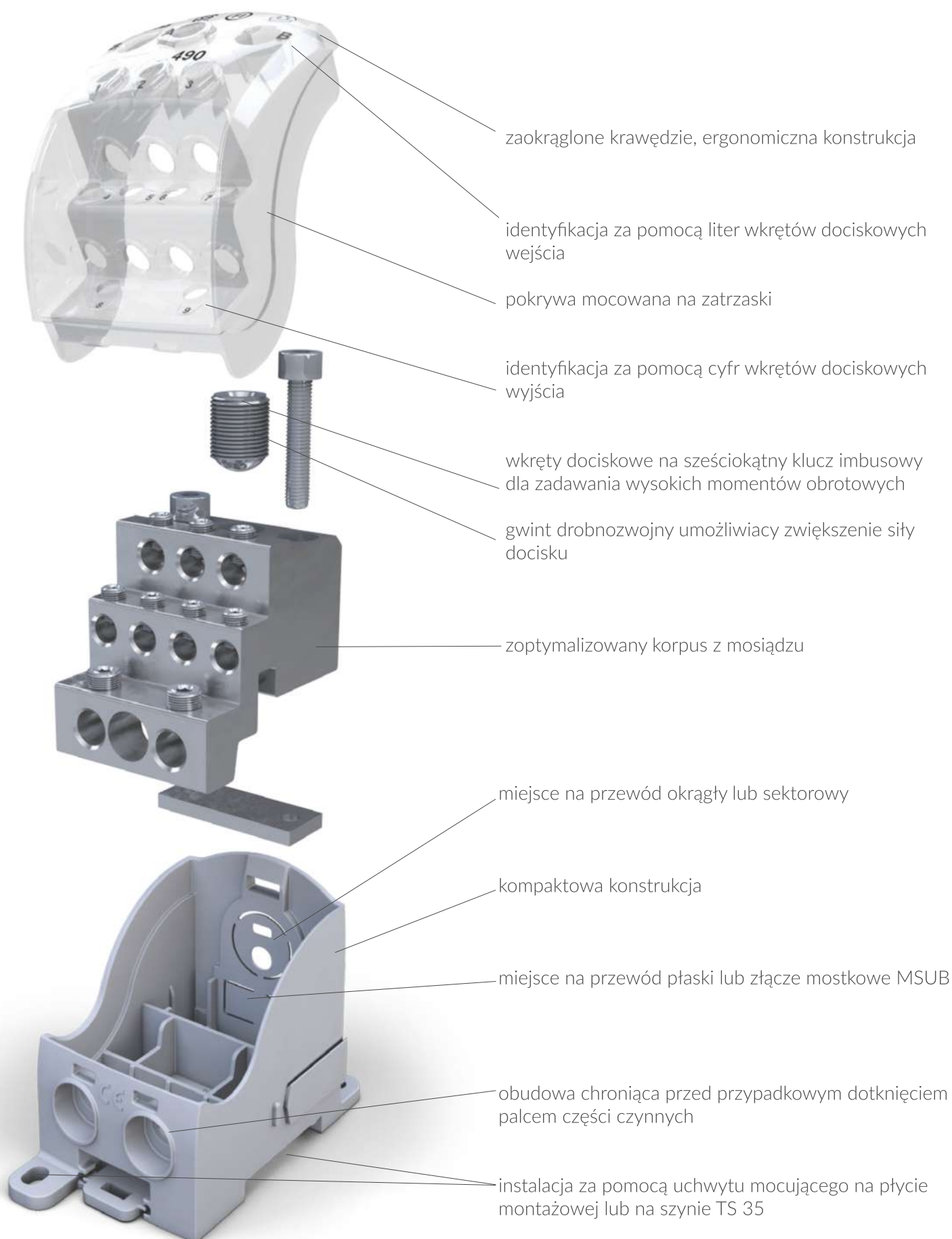
SDB 200

Kolor	Nr katalogowy	
Szary ●	81 601 002	81 602 002
Niebieski ●	81 601 003	81 602 003
Zielony ●	81 601 005	81 602 005
Brązowy ●	81 601 015	81 602 015
Czarny ●	81 601 007	81 602 007



Oznaczenie poszczególnych przewodów za pomocą osłon o różnych kolorach.

Seria SUB



Seria SDB



identyfikacja za pomocą liter
wkretów dociskowych wejścia

zaokrąglone
krawędzie

obudowa chroniąca
przed przypadkowym
dotknięciem palcem części czynnych

wkręt dociskowy na sześciokątny klucz
imbusowy dla zadawania
wysokich momentów
obrotowych

gwint drobnozwojny
umożliwiający
zwiększenie
siły docisku

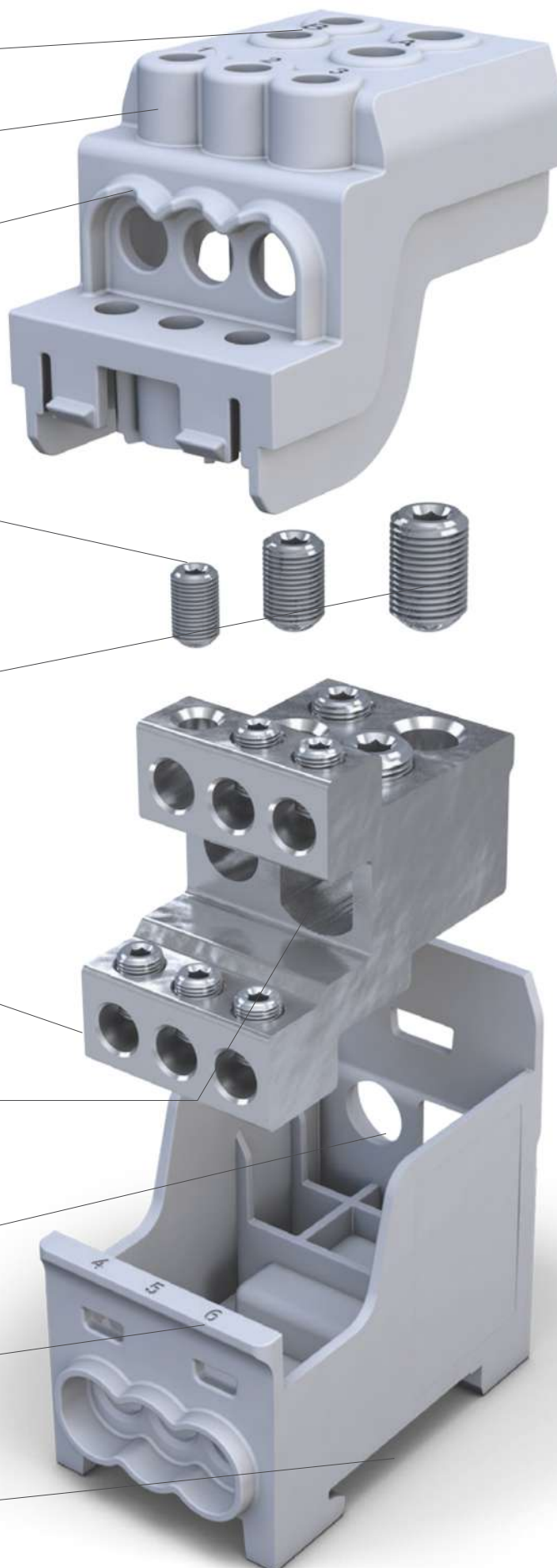
zoptymalizowany korpus
z mosiądzu

wewnętrznie profilowany
otwór dedykowany
do wszystkich przewodów tulejowanych

otwór dla mostka lub przewodu

identyfikacja za pomocą cyfr
wkretów dociskowych wyjścia

prosta instalacja
na szynie TS 35



Dane Techniczne: Seria SUB

SUB 160 szary

NAPIĘCIE ZNAMIONOWE		PRĄD ZNAMIONOWY		NORMY	
1000 V AC/DC		164 A Cu	Wejście 2 x 16 mm ²	IEC 60947-7-1	
1000 V AC/DC		101 A Cu	Wejście 1 x 25 mm ²	IEC 60947-7-1	
				UL-1059	
WEJŚCIE		WYJŚCIE/MOSTEK			
1 x	25 - 2,5 mm ²	1 x	16 - 1,5 mm ²		
	16 - 1,5 mm ²		10 - 1,5 mm ²		
	lub				
		Widetki M6 / 16 mm ²			
		WYJŚCIE			
2 x	16 - 1,5 mm ²	2 x	16 - 1,5 mm ²		
	10 - 1,5 mm ²		10 - 1,5 mm ²		
3 x	10 - 1,5 mm ²	3 x	10 - 1,5 mm ²		
	6 - 1,5 mm ²		6 - 1,5 mm ²		

SUB 210 szary

NAPIĘCIE ZNAMIONOWE		PRĄD ZNAMIONOWY		NORMY
1000 V AC / 1500 V DC		214 A Cu	Wejście 2 x 25 mm ²	IEC 60947-7-1 IEC 60947-7-1 UL-1059
1000 V AC / 1500 V DC		125 A Cu	Wejście 1 x 35 mm ²	
WEJŚCIE		WYJŚCIE/MOSTEK		
1 x	35 - 4 mm ²	1 x	16 - 1,5 mm ²	
	25 - 2,5 mm ²		10 - 1,5 mm ²	
			lub	
			Widetki M6 / 16 mm ²	
WYJŚCIE				
2 x	25 - 2,5 mm ²	2 x	25 - 2,5 mm ²	
	16 - 1,5 mm ²		16 - 1,5 mm ²	
3 x	16 - 1,5 mm ²	3 x	16 - 1,5 mm ²	
	10 - 1,5 mm ²		10 - 1,5 mm ²	

SUB 220 szary

NAPIĘCIE ZNAMIONOWE		PRĄD ZNAMIONOWY		NORMY
1000 V AC / 1500 V DC		215 A Cu	Wejście Szyna Flexi 4 x 15,5 mm	IEC 60947-7-1
1000 V AC / 1500 V DC		192 A Cu	Wejście 1 x 70 mm ²	IEC 60947-7-1
				UL-1059
WEJŚCIE		WYJŚCIE		
1 x	70 - 10 mm ²	2 x	25 - 2,5 mm ²	
	50 - 6 mm ²		16 - 1,5 mm ²	
1 x	Przewód płaski 15,5 x 5 mm	3 x	16 - 1,5 mm ²	
			10 - 1,5 mm ²	

SUB 270 szary

NAPIĘCIE ZNAMIONOWE		PRĄD ZNAMIONOWY		NORMY
1000 V AC/DC		270 A Cu	Wejście 2 x 35 mm ²	IEC 60947-7-1
1000 V AC/DC		232 A Cu	Wejście 1 x 95 mm ²	IEC 60947-7-1
				UL-1059
WEJŚCIE		WYJŚCIE/MOSTEK		
1 x	95 - 16 mm ²	2 x	35 - 4 mm ²	
	70 - 10 mm ²		25 - 2,5 mm ²	
		WYJŚCIE		
8 x	25 - 2,5 mm ²	8 x	25 - 2,5 mm ²	
	16 - 1,5 mm ²		16 - 1,5 mm ²	



SUB 400 szary

NAPIĘCIE ZNAMIONOWE		PRĄD ZNAMIONOWY		NORMY
1000 V AC / 1500 V DC		400 A Cu	Wejście Szyna Flexi 24 x 10 mm	IEC 60947-7-1
1000 V AC / 1500 V DC		250 A Cu	Wejście 1 x 120 mm ²	IEC 60947-7-1
				UL-1059
WEJŚCIE		WYJŚCIE		
1 x	120 - 35 mm ²	2 x	35 - 4 mm ²	
	95 - 25 mm ²		25 - 2,5 mm ²	
1 x	Przewód płaski 24 x 10 mm	3 x	25 - 2,5 mm ²	
			16 - 1,5 mm ²	
		4 x	16 - 1,5 mm ²	
			10 - 1,5 mm ²	

SUB 490 szary

NAPIĘCIE ZNAMIONOWE		PRĄD ZNAMIONOWY		NORMY
1000 V AC / 1500 V DC		490 A Cu	Wejście Szyna Flexi 24 x 10 mm	IEC 60947-7-1 IEC 60947-7-1 UL-1059
1000 V AC / 1500 V DC		353 A Cu	Wejście 1 x 185 mm ²	
WEJŚCIE		WYJŚCIE		
1 x	185 - 95 mm ²	2 x	35 - 4 mm ²	
	150 - 70 mm ²		25 - 2,5 mm ²	
1 x	Przewód płaski 24 x 10 mm	3 x	25 - 2,5 mm ²	
			16 - 1,5 mm ²	
		4 x	16 - 1,5 mm ²	
			10 - 1,5 mm ²	

Dane Techniczne: Seria SDB

SDB 100 szary

NAPIĘCIE ZNAMIONOWE			PRĄD ZNAMIONOWY		NORMY
1000 V AC			101 A Cu	Wejście 1 x 25 mm ²	IEC 60947-7-1
1000 V AC			100 A Al	Wejście 2 x 16 mm ²	IEC 61238-1 (Class A)
WEJŚCIE/MOSTEK			WYJŚCIE		
2 x	25 mm ² - 2,5 mm ²		6 x	10 mm ² - 1,5 mm ²	
	16 mm ² - 1,5 mm ²			6 mm ² - 1,5 mm ²	
					

SDB 200 szary

NAPIĘCIE ZNAMIONOWE		PRĄD ZNAMIONOWY		NORMY
1000 V AC / 1500 V DC		192 A Cu		IEC 60947-7-1 IEC 61238-1 (Class A)
1000 V AC / 1500 V DC		170 A Al		
WEJŚCIE		WYJŚCIE/MOSTEK		
1 x	70 - 10 mm ²	1 x	35 - 4 mm ²	
	50 - 6 mm ²		25 - 2,5 mm ²	
WYJŚCIE				
6 x	16 - 1,5 mm ²	6 x	16 - 1,5 mm ²	
	10 - 1,5 mm ²		10 - 1,5 mm ²	



Producent Dobrej Elektrotechniki

www.simet.com.pl

SIMET S.A.
Al. Jana Pawła II 33
58-506 Jelenia Góra, Polska

Sprzedaż krajowa:
tel.: +48 75 64 71 492
sprzedaz@simet.com.pl

Sprzedaż zagraniczna:
tel: +48 75 64 71 481
export@simet.com.pl

