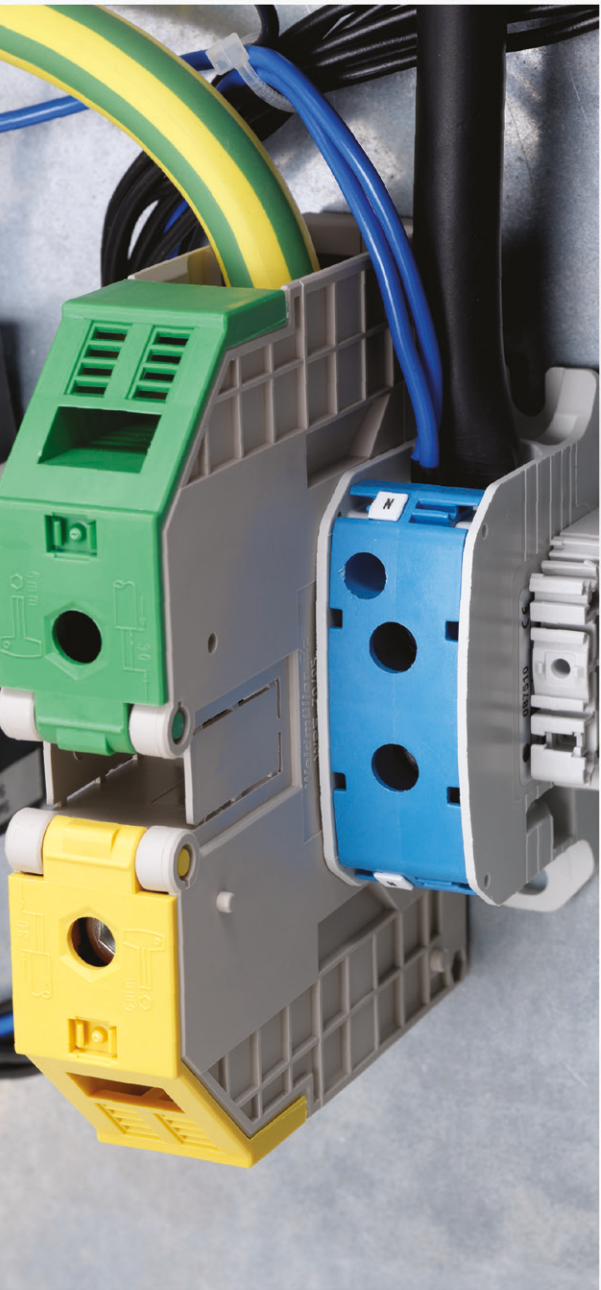




Seria aluminiowych złączek gwintowych STB ma szeroką gamę zastosowań. Są one wykorzystywane w sprzęcie przemysłowym, automatyce, turbinach wiatrowych, technologii solarnej i rozdzielnicach elektrotechnicznych – złączki gwintowe STB stanowią wyjątkowo wszechstronne rozwiązanie. Ich duża funkcjonalność zapewnia znaczące korzyści w technologii połączeń przewodów. Wszystkie złącza serii STB są bezpieczne dla instalatora zgodnie z normą DIN EN 50274 – uniemożliwiają przypadkowe włożenie palców do złączki.

Złączki gwintowe STB mają aluminiowe zaciski. Specjalna powłoka powoduje, że zaciski te nadają się nie tylko do przewodów aluminiowych, ale także do przewodów miedzianych. Złączki STB posiadają certyfikaty dla przewodów wykonanych z obu tych metali. Zaletą zastosowania aluminiowego zacisku jest znacznie mniejsza waga złączek gwintowych w porównaniu z bardziej konwencjonalnymi złączkami innych producentów.

SIMET oferuje rozwiązanie dla dużych przekrojów, aż do 300 mm². Przestrzeń w złączce została zwiększona w stosunku do złączek konkurencji o rozmiarze maksymalnym 240mm², co pozwala na łatwiejszy montaż kabli o dużych przekrojach.

Niezależnie od tego, czy są to okrągłe, sektorowe, lite, wielożyłowe, czy też elastyczne przewody, dodatkowa przestrzeń pozwala na instalację wszystkich rodzajów kabli. Złączki gwintowe STB umożliwiają nie tylko łączenie przewodów instalacyjnych, ale także doskonale nadają się do zastosowań dystrybucyjnych. Seria STB SIMET jest bardzo przyjazna dla użytkownika, głównie ze względu na kompaktową, zajmującą mało miejsca i solidną ich konstrukcję. Wszystkie produkty z tej serii mogą być montowane na płytach montażowych lub szynach TS 35 zgodnie z normą IEC 60715 / DIN EN 50022.

Złącza serii STB są wyposażone w zabezpieczenie przed przebiegiem prądu, zapobiegające stykaniu się przewodów w środku i ewentualnemu utlenianiu. Śruby posiadają sześciokątne łby, co pozwala na uzyskanie wysokiego momentu obrotowego podczas montażu za pomocą klucza imbusowego, natomiast odpowiednio obrobione końcówki śrub zapobiegają uszkodzeniu miękkich przewodów aluminiowych podczas instalacji. Zacisk i plastikowa obudowa zostały zaprojektowane w sposób zapewniający skuteczne odprowadzanie ciepła podczas użytkowania.

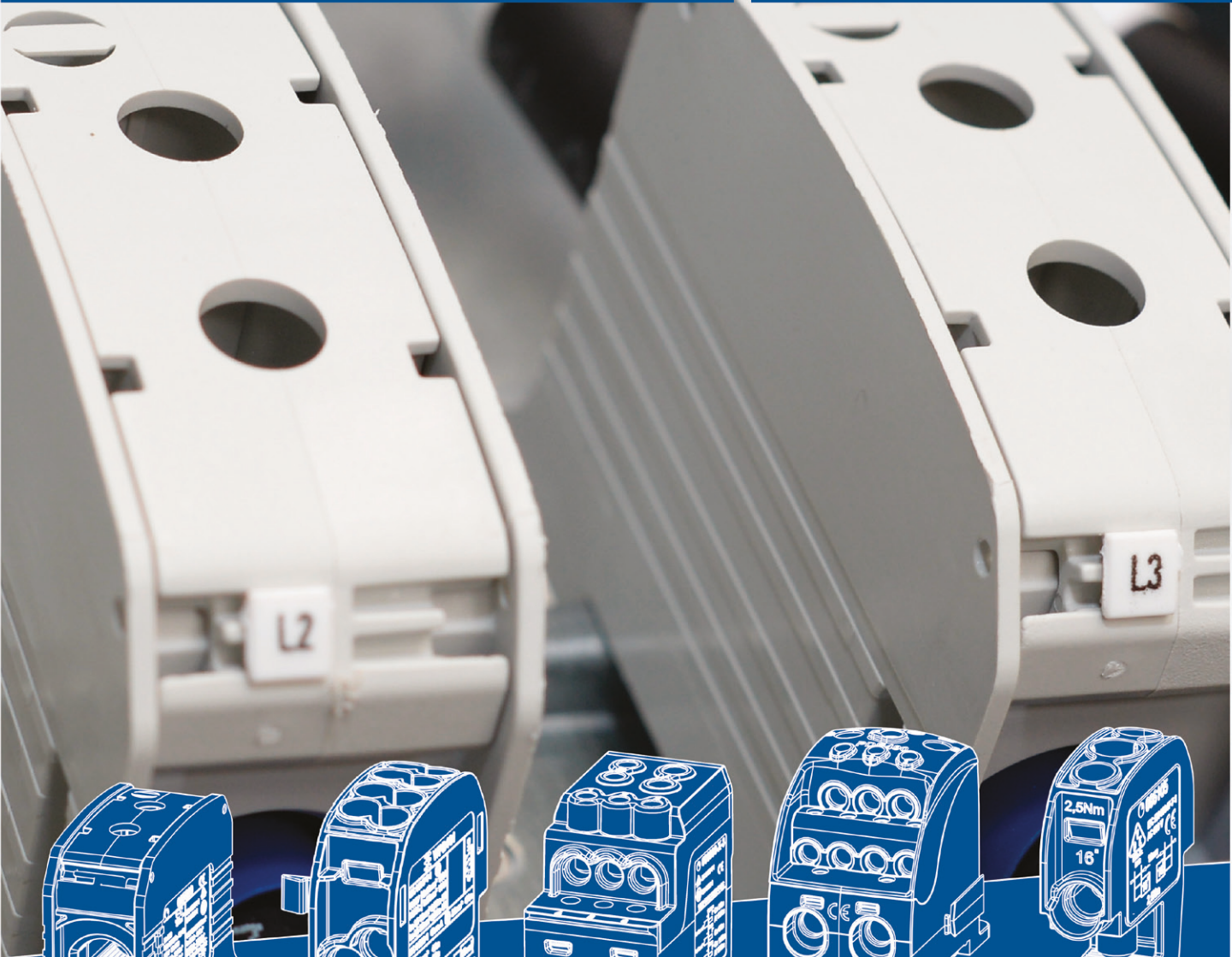
Wszystkie modele STB o rozmiarze ≥ 95 mm² są standardowo wyposażone w złącze pomiarowe, dzięki czemu są zoptymalizowane do zastosowań związanych z zasilaniem dodatkowych urządzeń oraz połączeń monitorujących, w celu zapewnienia możliwości prowadzenia nieprzerwanej analizy i monitoringu instalacji, bez odłączania wcześniej podłączonych przewodów zasilających.

Proces instalacji jest łatwiejszy dzięki dodatkowym akcesoriom. Osłony przeciwpyłowe zatrzymują niechciane zanieczyszczenia i posiadają wycięcia dostosowane do wymaganych rozmiarów przewodów. Złącza występują w kolorach RAL – szarym, brązowym, czarnym, niebieskim oraz zielonym ułatwiających oznaczenie podłączeń przewodów pod napięciem, przewodów neutralnych i ochronnych. Zarówno złącza jak i osłony posiadają możliwość zastosowania oznaczników służących do identyfikacji połączeń poszczególnych przewodów.

ZŁĄCZKI I BLOKI ROZDZIELCZE



www.simet.com.pl



STB

SCB

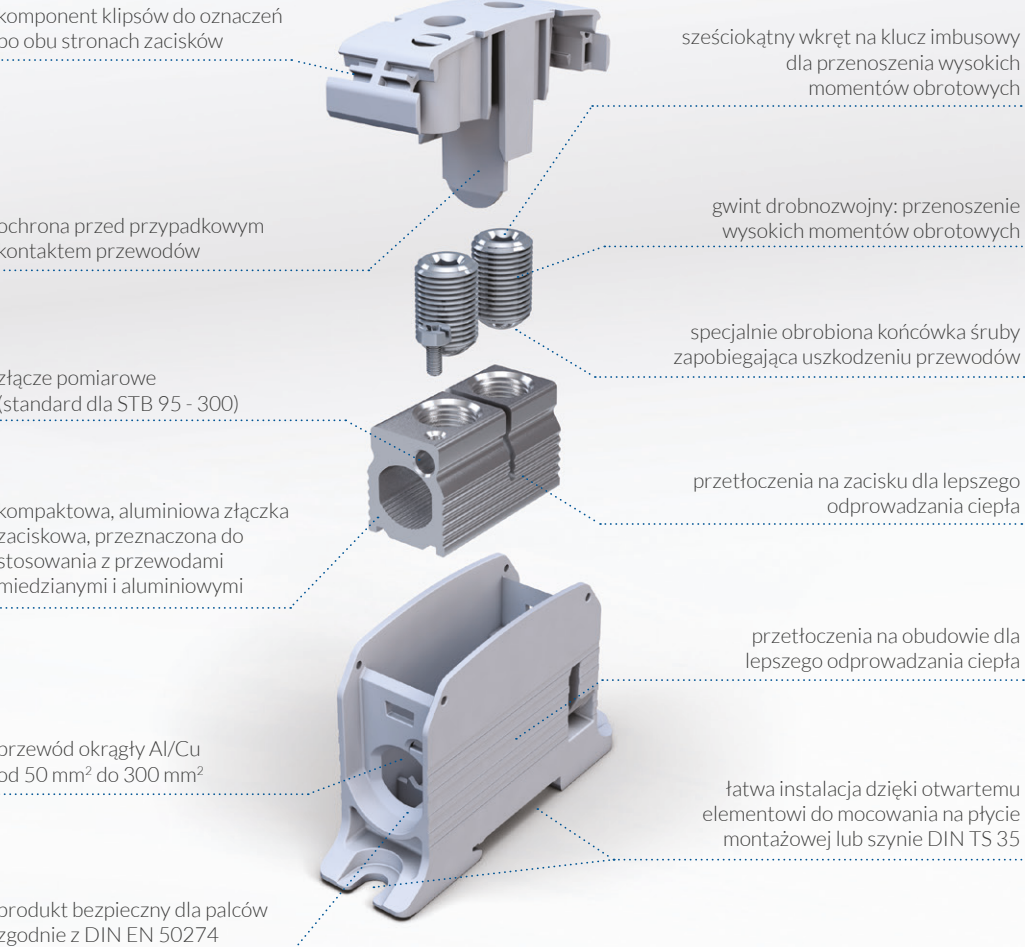
SDB

SUB

SBB

ZALETY PRODUKTU

- > Oszczędność kosztów i miejsca oraz niewielka waga dzięki zoptymalizowanej, aluminiowej obudowie i kompaktowej konstrukcji
- > Przeznaczony do stosowania ze wszystkimi okrągłymi i sektorowymi przewodami litymi, wielożyłowymi lub elastycznymi, wykonanymi z miedzi lub aluminium, w szeregu zastosowań - od przemysłu po energetykę
- > Produkt przyjazny dla użytkownika - łatwa instalacja, dodatkowe funkcje i szeroki asortyment akcesoriów
- > Złącza linii pomiarowych i kontrolnych na standardowym wyposażeniu od modelu STB 95



CERTYFIKATY

- > IEC 60947-7-1
- > IEC 61238-1 (Class A)
- > UL-1059
- > UL 486E
- > CSA C22.2No.158-10



ZGODNOŚĆ



BEZPIECZEŃSTWO

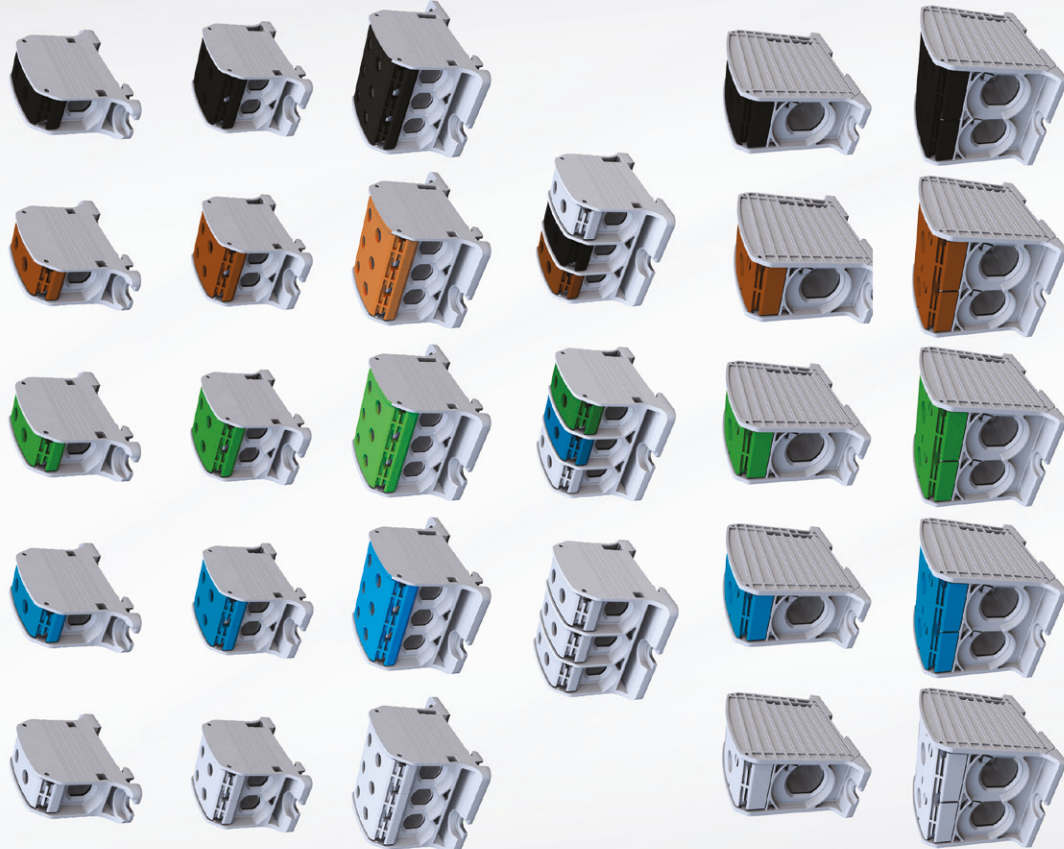


SIMBLOCK

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

Sprzedaż krajowa:
tel.: +48 75 64 71 492
+48 502 531 789
fax.: +48 75 64 72 062
sprzedaz@simet.com.pl

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



STB

ZŁĄCZKI SZYNOWE GWINTOWE STB						
Nazwa handlowa	Nr katalogowy	Kolor	Opis pozycji sprzedaży	Przekrój	Napięcie znamionowe	Ilość znamionowy begunów
STB 50 szary	81 001 002	●	STB 50 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087310 szary	2 x 50 mm²	1000 V	150 A
STB 50 niebieski	81 001 003	●	STB 50 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087310 niebieski	2 x 50 mm²	1000 V	150 A
STB 50 zielony	81 001 005	●	STB 50 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087310 zielony	2 x 50 mm²	1000 V	150 A
STB 50 żółty	81 001 015	●	STB 50 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087310 żółty	2 x 50 mm²	1000 V	150 A
STB 50 czarny	81 001 007	●	STB 50 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087310 czarny	2 x 50 mm²	1000 V	150 A
STB 50-2 szary	81 002 002	●	STB 50-2 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087320 szary	4 x 50 mm²	1000 V	150 A
STB 50-2 niebieski	81 002 003	●	STB 50-2 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087320 niebieski	4 x 50 mm²	1000 V	150 A
STB 50-2 zielony	81 002 005	●	STB 50-2 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087320 zielony	4 x 50 mm²	1000 V	150 A
STB 50-2 brązowy	81 002 015	●	STB 50-2 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087320 brązowy	4 x 50 mm²	1000 V	150 A
STB 50-2 czarny	81 002 007	●	STB 50-2 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087320 czarny	4 x 50 mm²	1000 V	150 A
STB 50-3 szary	81 003 002	●	STB 50-3 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087340 szary	6 x 50 mm²	1000 V	150 A
STB 50-3 niebieski	81 003 003	●	STB 50-3 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087340 niebieski	6 x 50 mm²	1000 V	150 A
STB 50-3 zielony	81 003 005	●	STB 50-3 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087340 zielony	6 x 50 mm²	1000 V	150 A
STB 50-3 brązowy	81 003 015	●	STB 50-3 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087340 brązowy	6 x 50 mm²	1000 V	150 A
STB 50-3 czarny	81 003 007	●	STB 50-3 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087340 czarny	6 x 50 mm²	1000 V	150 A
STB 50-3X szary	81 004 002	●	STB 50-3X Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087330 szary	2 x 50 mm²	1000 V	150 A
STB 50-3X niebieski	81 004 020	●	STB 50-3X Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087330 niebieski	2 x 50 mm²	1000 V	150 A
STB 50-3X zielony	81 004 021	●	STB 50-3X Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087330 zielony	2 x 50 mm²	1000 V	150 A
STB 50-3X brązowy	81 004 022	●	STB 50-3X Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087330 brązowy	2 x 50 mm²	1000 V	150 A
STB 95 szary	81 101 002	●	STB 95 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087510 szary	2 x 95 mm²	1000 V	232 A
STB 95 niebieski	81 101 003	●	STB 95 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087510 niebieski	2 x 95 mm²	1000 V	232 A
STB 95 zielony	81 101 005	●	STB 95 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087510 zielony	2 x 95 mm²	1000 V	232 A
STB 95 brązowy	81 101 015	●	STB 95 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087510 brązowy	2 x 95 mm²	1000 V	232 A
STB 95 czarny	81 101 007	●	STB 95 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087510 czarny	2 x 95 mm²	1000 V	232 A
STB 95-2 szary	81 102 002	●	STB 95-2 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087520 szary	4 x 95 mm²	1000 V	232 A
STB 95-2 niebieski	81 102 003	●	STB 95-2 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087520 niebieski	4 x 95 mm²	1000 V	232 A
STB 95-2 zielony	81 102 005	●	STB 95-2 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087520 zielony	4 x 95 mm²	1000 V	232 A
STB 95-2 brązowy	81 102 015	●	STB 95-2 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087520 brązowy	4 x 95 mm²	1000 V	232 A
STB 95-2 czarny	81 102 007	●	STB 95-2 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087520 czarny	4 x 95 mm²	1000 V	232 A
STB 95-3 szary	81 103 002	●	STB 95-3 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087560 szary	6 x 95 mm²	1000 V	232 A
STB 95-3 niebieski	81 103 003	●	STB 95-3 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087560 niebieski	6 x 95 mm²	1000 V	232 A
STB 95-3 zielony	81 103 005	●	STB 95-3 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087560 zielony	6 x 95 mm²	1000 V	232 A
STB 95-3 brązowy	81 103 015	●	STB 95-3 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087560 brązowy	6 x 95 mm²	1000 V	232 A
STB 95-3 czarny	81 103 007	●	STB 95-3 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087560 czarny	6 x 95 mm²	1000 V	232 A
STB 185 szary	81 201 002	●	STB 185 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087810 szary	2 x 185 mm²	1000 V	353 A
STB 185 niebieski	81 201 003	●	STB 185 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087810 niebieski	2 x 185 mm²	1000 V	353 A
STB 185 zielony	81 201 005	●	STB 185 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087810 zielony	2 x 185 mm²	1000 V	353 A
STB 185 brązowy	81 201 015	●	STB 185 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087810 brązowy	2 x 185 mm²	1000 V	353 A
STB 185 czarny	81 201 007	●	STB 185 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087810 czarny	2 x 185 mm²	1000 V	353 A
STB 185-2 szary	81 202 002	●	STB 185-2 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087820 szary	4 x 185 mm²	1000 V	353 A
STB 185-2 niebieski	81 202 003	●	STB 185-2 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087820 niebieski	4 x 185 mm²	1000 V	353 A
STB 185-2 zielony	81 202 005	●	STB 185-2 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087820 zielony	4 x 185 mm²	1000 V	353 A
STB 185-2 brązowy	81 202 015	●	STB 185-2 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087820 brązowy	4 x 185 mm²	1000 V	353 A
STB 185-2 czarny	81 202 007	●	STB 185-2 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087820 czarny	4 x 185 mm²	1000 V	353 A
STB 300 szary	81 301 002	●	STB 300 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087910 szary	2 x 300 mm²	1000 V	520 A
STB 300 niebieski	81 301 003	●	STB 300 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087910 niebieski	2 x 300 mm²	1000 V	520 A
STB 300 zielony	81 301 005	●	STB 300 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087910 zielony	2 x 300 mm²	1000 V	520 A
STB 300 brązowy	81 301 015	●	STB 300 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087910 brązowy	2 x 300 mm²	1000 V	520 A
STB 300 czarny	81 301 007	●	STB 300 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087910 czarny	2 x 300 mm²	1000 V	520 A
STB 300-2 szary	81 302 002	●	STB 300-2 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087920 szary	4 x 300 mm²	1000 V	520 A
STB 300-2 niebieski	81 302 003	●	STB 300-2 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087920 niebieski	4 x 300 mm²	1000 V	520 A
STB 300-2 zielony	81 302 005	●	STB 300-2 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087920 zielony	4 x 300 mm²	1000 V	520 A
STB 300-2 brązowy	81 302 015	●	STB 300-2 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087920 brązowy	4 x 300 mm²	1000 V	520 A
STB 300-2 czarny	81 302 007	●	STB 300-2 Złącza szynowa gwintowa Al/Cu 087920 czarny	4 x 300 mm²	1000 V	520 A

SCB

BLOKI ROZDZIELCZE - ODGAŁĘŻNE SCB				
Nazwa handlowa	Nr katalogowy	Kolor	Opis pozycji sprzedaży	Przekrój
SCB 25-5X szary/niebieski	81 500 020	●	SCB 25-5X Blok rozdzielczy - odgałęźny Al/Cu 080150 szary/niebieski	2 x 25 mm² / 2 x 16 mm²
SCB 25-5X szary	81 500 002	●	SCB 25-5X Blok rozdzielczy - odgałęźny Al/Cu 080150 szary	2 x 25 mm² / 2 x 16 mm²
SCB 25 szary	81 501 002	●	SCB 25 Blok rozdzielczy - odgałęźny Al/Cu 080110 szary	2 x 25 mm² / 2 x 16 mm²
SCB 25 niebieski	81 501 003	●	SCB 25 Blok rozdzielczy - odgałęźny Al/Cu 080110 niebieski	2 x 25 mm² / 2 x 16 mm²
SCB 25 zielony	81 501 005	●	SCB 25 Blok rozdzielczy - odgałęźny Al/Cu 080110 zielony	2 x 25 mm² / 2 x 16 mm²
SCB 25 brązowy	81 501 015	●	SCB 25 Blok rozdzielczy - odgałęźny Al/Cu 080110 brązowy	2 x 25 mm² / 2 x 16 mm²
SCB 25 czarny	81 501 007	●	SCB 25 Blok rozdzielczy - odgałęźny Al/Cu 080110 czarny	2 x 25 mm² / 2 x 16 mm²
SCB 35 szary	81 502 002	●	SCB 35 Blok rozdzielczy - odgałęźny Al/Cu 080210 szary	2 x 35 mm² / 2 x 25 mm²
SCB 35 niebieski	81 502 003	●	SCB 35 Blok rozdzielczy - odgałęźny Al/Cu 080210 niebieski	2 x 35 mm² / 2 x 25 mm²
SCB 35 zielony	81 502 005	●	SCB 35 Blok rozdzielczy - odgałęźny Al/Cu 080210 zielony	2 x 35 mm² / 2 x 25 mm²
SCB 35 brązowy	81 502 015	●	SCB 35 Blok rozdzielczy - odgałęźny Al/Cu 080210 brązowy	2 x 35 mm² / 2 x 25 mm²
SCB 35 czarny	81 502 007	●	SCB 35 Blok rozdzielczy - odgałęźny Al/Cu 080210 czarny	2 x 35 mm² / 2 x 25 mm²

SDB

BLOKI ROZDZIELCZE DYSTRYBUCYJNE SDB				
Nazwa handlowa	Nr katalogowy	Kolor	Opis pozycji sprzedaży	Przekrój
SDB 100 szary	81 601 002	●	SDB 100 Blok rozdzielczy - dystrybucyjny Al/Cu 080010 szary	2 x 25 mm² / 6 x 10 mm²
SDB 100 niebieski	81 601 003	●	SDB 100 Blok rozdzielczy - dystrybucyjny Al/Cu 080010 niebieski	2 x 25 mm² / 6 x 10 mm²
SDB 100 zielony	81 601 005	●	SDB 100 Blok rozdzielczy - dystrybucyjny Al/Cu 080010 zielony	2 x 25 mm² / 6 x 10 mm²
SDB 100 brązowy	81 601 015	●	SDB 100 Blok rozdzielczy - dystrybucyjny Al/Cu 080010 brązowy	2 x 25 mm² / 6 x 10 mm²
SDB 100 czarny	81 601 007	●	SDB 100 Blok rozdzielczy - dystrybucyjny Al/Cu 080010 czarny	2 x 25 mm² / 6 x 10 mm²
SDB 200 szary	81 602 002	●	SDB 200 Blok rozdzielczy - dystrybucyjny Al/Cu 080030 szary	1 x 70 mm² / 1 x 35 mm² / 6 x 16 mm²
SDB 200 niebieski	81 602 003	●	SDB 200 Blok rozdzielczy - dystrybucyjny Al/Cu 080030 niebieski	1 x 70 mm² / 1 x 35 mm² / 6 x 16 mm²
SDB 200 zielony	81 602 005	●	SDB 200 Blok rozdzielczy - dystrybucyjny Al/Cu 080030 zielony	1 x 70 mm² / 1 x 35 mm² / 6 x 16 mm²
SDB 200 brązowy	81 602 015	●	SDB 200 Blok rozdzielczy - dystrybucyjny Al/Cu 080030 brązowy	1 x 70 mm² / 1 x 35 mm² / 6 x 16 mm²
SDB 200 czarny	81 602 007	●	SDB 200 Blok rozdzielczy - dystrybucyjny Al/Cu 080030 czarny	1 x 70 mm² / 1 x 35 mm² / 6 x 16 mm²

SUB

BLOKI ROZDZIELCZE UNIWERSALNE SUB				
Nazwa handlowa	Nr katalogowy	Kolor	Opis pozycji sprzedaży	Przekrój
SUB 160 szary	81 653 002	●	SUB 160 Blok rozdzielczy - uniwersalny Al/Cu 082040 szary	1 x 25 mm² / MSUB / 1 x 16 mm² / 1 x 16 mm² / 3 x 10 mm²
SUB 160 niebieski	81 653 003	●	SUB 160 Blok rozdzielczy - uniwersalny Al/Cu 082040 niebieski	1 x 25 mm² / MSUB / 1 x 16 mm² / 1 x 16 mm² / 3 x 10 mm²
SUB 210 szary	81 654 002	●	SUB 210 Blok rozdzielczy - uniwersalny Al/Cu 082050 szary	1 x 35 mm² / MSUB / 2 x 25 mm² / 1 x 16 mm²
SUB 210 niebieski	81 654 003	●	SUB 210 Blok rozdzielczy - uniwersalny Al/Cu 082050 niebieski	1 x 35 mm² / MSUB / 2 x 25 mm² / 1 x 16 mm²
SUB 270 szary	81 655 002	●	SUB 270 Blok rozdzielczy - uniwersalny Al/Cu 082070 szary	1 x 95 mm² / 2 x 35 mm² / 8 x 25 mm²
SUB 270 niebieski	81 655 003	●	SUB 270 Blok rozdzielczy - uniwersalny Al/Cu 082070 niebieski	1 x 95 mm² / 2 x 35 mm² / 8 x 25 mm²
SUB 220 szary	81 650 002	●	SUB 220 Blok rozdzielczy - uniwersalny Al/Cu 082060 szary	1 x 70 mm² / MSUB / 2 x 25 mm² / 3 x 16 mm²
SUB 220 niebieski	81 650 003	●	SUB 220 Blok rozdzielczy - uniwersalny Al/Cu 082060 niebieski	1 x 70 mm² / MSUB / 2 x 25 mm² / 3 x 16 mm²
SUB 400 szary	81 651 002	●	SUB 400 Blok rozdzielczy - uniwersalny Al/Cu 082080 szary	1 x 120 mm² / MSUB / 2 x 35 mm² / 3 x 25 mm² / 4 x 16 mm²
SUB 400 niebieski	81 651 003	●	SUB 400 Blok rozdzielczy - uniwersalny Al/Cu 082080 niebieski	1 x 120 mm² / MSUB / 2 x 35 mm² / 3 x 25 mm² / 4 x 16 mm²
SUB 490 szary	81 652 002	●	SUB 490 Blok rozdzielczy - uniwersalny Al/Cu 082090 szary	1 x 185 mm² / MSUB / 2 x 35 mm² / 3 x 25 mm² / 4 x 16 mm²
SUB 490 niebieski	81 652 003	●	SUB 490 Blok rozdzielczy - uniwersalny Al/Cu 082090 niebieski	1 x 185 mm² / MSUB / 2 x 35 mm² / 3 x 25 mm² / 4 x 16 mm²

SBB

ZACISKI IZOLOWANE SBB				
Nazwa handlowa	Nr katalogowy	Kolor	Opis pozycji sprzedaży	Przekrój
SBB 16 szary	81 550 002	●	SBB 16 Zacisk izolowany szynowy 086105 szary	3 - 10 mm² / 10 mm² / 2 x 16 mm²
SBB 16 niebieski	81 550 003	●	SBB 16 Zacisk izolowany szynowy 086105 niebieski	3 - 10 mm² / 10 mm² / 2 x 16 mm²
SBB 16 zielony	81 550 005	●	SBB 16 Zacisk izolowany szynowy 086105 zielony	3 - 10 mm² / 10 mm² / 2 x 16 mm²
SBB 16 brązowy	81 550 015	●	SBB 16 Zacisk izolowany szynowy 086105 brązowy	3 - 10 mm² / 10 mm² / 2 x 16 mm²
SBB 16 czarny	81 550 007	●	SBB 16 Zacisk izolowany szynowy 086105 czarny	3 - 10 mm² / 10 mm² / 2 x 16 mm²

AKCESORIA

AKCESORIA				
Nazwa handlowa	Nr katalogowy	Kolor	Opis pozycji sprzedaży	Przekrój
OSTB 50	81 901 002		OSTB 50 Osłona przeciwpływa do STB 50	
OSTB 95	81 902 002		OSTB 95 Osłona przeciwpływa do STB 95	
OSTB 185	81 903 002		OSTB 185 Osłona przeciwpływa do STB 185	
OSTB 300	81 904 002		OSTB 300 Osłona przeciwpływa do STB 300	
MSUB 2-160	81 905 006		MSUB 2-160 Mostek łączący do SUB 160	16 mm²
MSUB 3-160	81 906 006		MSUB 3-160 Mostek łączący do SUB 160	16 mm²
MSUB 2-210	81 907 006		MSUB 2-210 Mostek łączący do SUB 210	16 mm²
MSUB 3-210	81 908 006		MSUB 3-210 Mostek łączący do SUB 210	16 mm²

