

ZŁĄCZKI SZYNOWE GWINTOWE (STB)



Seria aluminiowych złączek gwintowych STB ma szeroki gamę zastosowań. Są one wykorzystywane w szeregach przenoszących, automatyce, turbinach, wiatrowych, technologi solarnej i rozdzielnic elektrotechnicznych – złączki gwintowe STB stanowią wyjątkowo wszechstronne rozwiązanie. Ich duża funkcjonalność zapewnia złącze korzyść 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 dłuższych 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 kable, sektory, linie, wielkożyłowe, czy też dedykowane 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 przepięciem prądu zapobiegające stygnięciu się przewodów w środku i ewentualnemu ulatnianiu. Słaby posiadają szczelne okrycie, aby co pozwoli na uzyskanie wysokiego momentu obrotowego podczas montażu za pomocą klucza imbusowego. Natomiast odpowiednio obróbrane końcówki słab zapobiegają uszkodzeniu miękkich przewodów aluminiowych podczas instalacji. Zacisk i płaskowa obudowa zostały zaprojektowane w sposób zapewniający skuteczne odprowadzanie ciepła podczas użytkowania.

Wszystkie modele STB o rozmiarze 395 mm² są standardowo wyposażone w złącze ponarowe, 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.

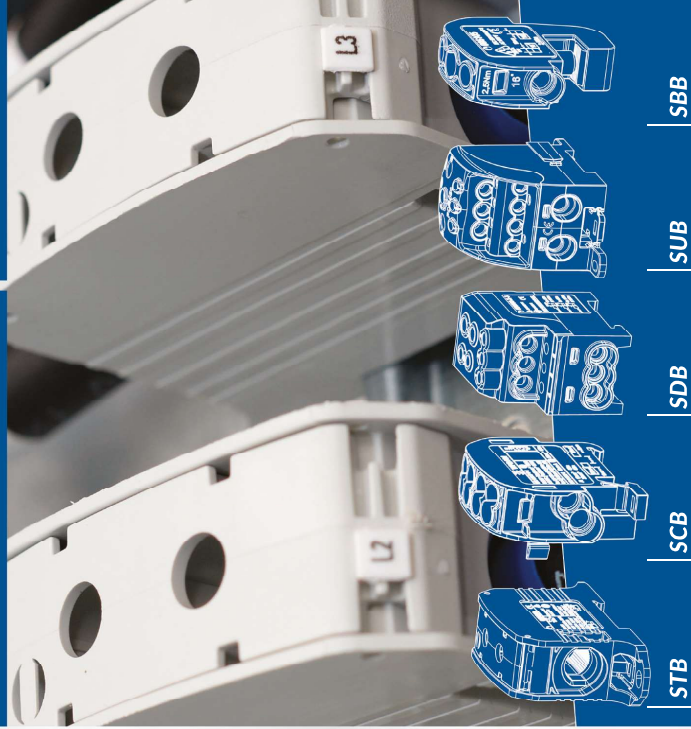
Proces instalacji jest łatwiejszy dzięki dodatkowym akcesoriom. Osłony przeciwpłytowe zatrzymują niechciane zanieczyszczenia i posiadają wycięcie dostosowane do wymaganych rozmiarów przewodów. Złącza występują w kolorach RAL – szarym, brązowym, czarnym, niebieskim oraz zielonym ułatwiających oznaczenie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

www.sinet.com.pl

ZŁĄCZKI I BLOKI ROZDZIELCZE

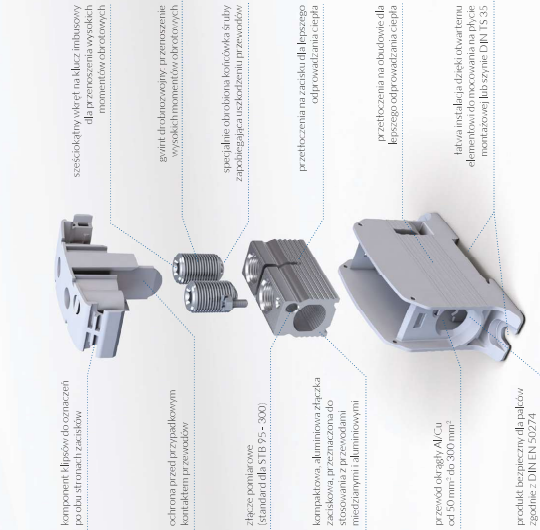


www.sinet.com.pl



SIMBLOK

- ### ZALETY PRODUKTU
- > Oszczędność kosztów
 - mniejsza waga dzięki zoptymalizowanej, aluminiowej obudowie i kompaktowej konstrukcji
 - > Przeznaczony do stosowania ze wszystkimi okrągłymi i sektorowymi przewodami miedzianymi, wielżyłowymi lub elastycznymi, wykonanymi z miedzi lub aluminium, w szeregu zastosowań – od przeniesienia po energię
 - > Produkt przyjazny dla użytkownika - łatwa instalacja, dodatkowe funkcje i szeroki asortyment akcesoriów
 - > Złącza linii ponarowych i kontrolek na standardowym wyposażeniu od modelu STB 75



- ### CERTYFIKATY
- IEC 60947-1
 - IEC 61288-1 (Class A)
 - UL 1059
 - UL 486E
 - CSA C22.2 No. 158-10



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

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

Sprzedż zagraniczna:
tel.: +48 75 64 71 481
export@sinet.com.pl

[illegible]