



SIBA Polska Sp. z o.o.



O FIRMIE

„Nasze zabezpieczenie, twoja korzyść” to idea przyświecająca firmie SIBA, od ponad 60 lat specjalizującej się w produkcji bezpieczników topikowych. SIBA jest jednym z najszlachetniejszych i zarazem największych europejskich producentów tych wyrobów. Wytwarza bezpieczniki wysokonapięciowe, niskonapięciowe, miniaturowe, subminiaturowe, a od niedawna oferuje również bezpieczniki polimerowe PTC. W katalogach firmy wymienionych jest ponad 4500 rodzajów wkładek topikowych, podstaw bezpiecznikowych i elementów uzupełniających. W Polsce firma jest obecna za pośrednictwem swojego oddziału SIBA Polska.



JAKOŚĆ PRODUKTÓW

W firmie SIBA przywiązuje się dużą wagę do jakości wytwarzanych produktów. Kontrolowane są dostarczane do produkcji materiały i gotowe bezpieczniki, sprawdzana jest szczelność każdej wyprodukowanej wkładki wysokonapięciowej. Własny dział badawczo-rozwojowy umożliwia szybką reakcję na pojawiające się nowe potrzeby użytkowników, opracowując nowe konstrukcje bezpieczników spełniających te potrzeby. SIBA produkuje także wiele nietypowych bezpieczników przeznaczonych dla specyficznych grup odbiorców, np. górnictwa, kolejnictwa czy przemysłu okrętowego.

OFERTA

Oferta handlowa firmy SIBA obejmuje wiele typów bezpieczników wysoko- i niskonapięciowych dla energetyki, automatyki oraz elektroniki. Szczególną wagę firma przywiązuje do bezpieczników do zabezpieczania półprzewodników. Ta produkcja wymaga szczególnej precyzji wykonania topików do szeregu typoodmian bezpieczników różniących się kształtami korpusów i elementów stykowych, napięciami znamionowymi, zakresem wyłączenia i kate-



gorią użytkowania. Bezpieczniki te przeznaczone są do stosowania między innymi w przekształtnikach częstotliwości i zasilaczach UPS. Do najnowszych produktów w tej grupie zaliczają się bezpieczniki do zabezpieczania baterii słonecznych. Są to elementy na znamionowe napięcie stałe 900 V i prądy 0,5–400 A.

SIBA produkuje także bezpieczniki miniaturowe, począwszy od tradycyjnych, w korpusach szklanych lub ceramicznych, o średnicy 5 mm i długości 20 mm oraz wersje SMD. Wersje miniaturowe mogą mieć różne charakterystyki czasowo-prądowe: bardzo szybką (FF), szybką (F), średniozwłoczną (M), zwłoczną (T) i bardzo zwłoczną (TT) oraz różne zdolności wyłączenia, od małej wynoszącej 35 lub 50 A aż do wielu kA w przypadku wykonań specjalnych. Bezpieczniki miniaturowe firmy SIBA sprzedawane są również pod marką ELU.

