

Seria 90 firmy Gewiss

Seria 90 firmy Gewiss zawiera gamę urządzeń modułowych na prąd znamionowy od 1 do 125 A o obciążalności do 25 kA. Towarzyszy im bogata oferta akcesoriów do ochrony, sterowania i zarządzania instalacją elektryczną. Elementy serii 90 integrują się z innymi produktami Gewiss, takimi jak rozdzielnie czy centraliki. Zakres zastosowań pozwala na wykorzystanie urządzeń w szerokim zakresie od sektora mieszkaniowego do przemysłowego. Dystrybutorem produktów na rynku polskim jest firma Elettronica Italiana.

Seria 90 to grupa ponad 1000 produktów o nowoczesnej stylistyce podzielonych według charakterystyk technicznych i zastosowania. System pozwala na zrealizowanie wielu aplikacji przy użyciu ograniczonej ilości komponentów. Szybkość montażu i łatwość utrzymania instalacji są zagwarantowane dzięki standaryzacji komponentów.

Urządzenia modułowe o wysokiej wydajności MTHP 125 A

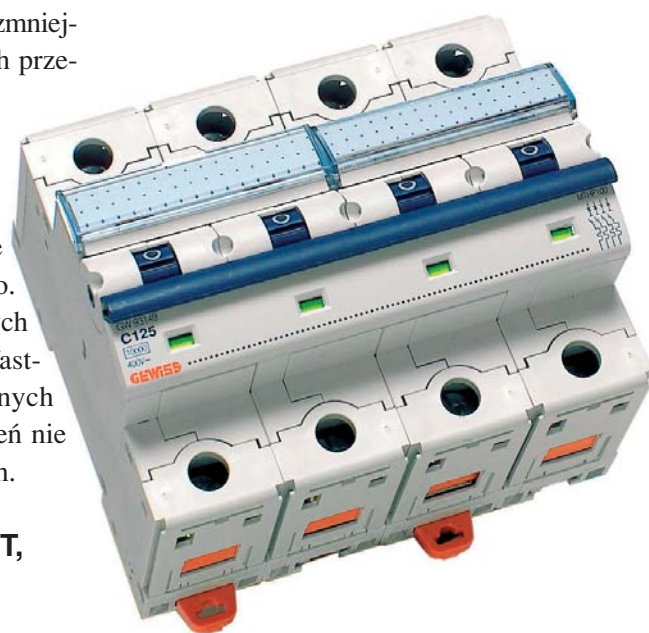
W ofercie firmy Gewiss znajdują się wyłączniki nadmiarowo prądowe o wysokiej wydajności MTHP 125 A oraz dołączalne bloki różnicowe. Urządzenia charakteryzują się dobrymi charakterystykami: krzywą C do 25 kA oraz krzywą D do 10 kA. Seria posiada wielobiegunowy system łączenia: zaciski wymienne i zestaw do przyłączania końcówek kablowych i szyn.

W celu zwiększenia wydajności i zmniejszenia strat energii w wyłącznikach przewidziano podwójne rozłączanie styków równoległych. Bloki różnicowe posiadają w części czołowej zaczepek z przyciskiem potwierdzającym poprawne przyłączenie mechaniczne wyłącznika nadmiarowo prądowego.

Połączenie obwodów dodatkowych odbywa się poprzez zaciski typu fast-on zarówno w górnych jak i dolnych wyłącznikach. Podłączenie urządzeń nie wymaga użycia zacisków głównych.

Urządzenia modułowe MT, BD i SD

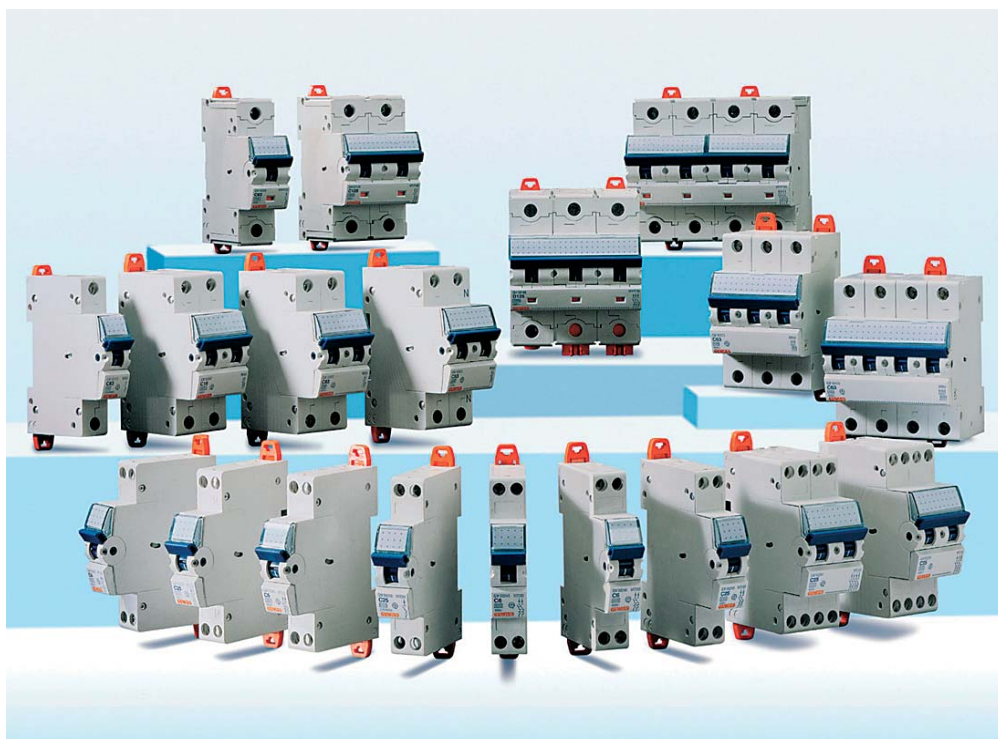
Do sterowania i zabezpieczania obwodów przeciwko obciążeniu i zwarciom wykorzystywane są wyłączniki nadmiarowo prądowe serii MT. Urządzenia te produkowane są na prądy nominalne od 1 do 63 A oraz obciążalności do 25 kA z charakterystykami typu B – C – D.



Wyłącznik nadmiarowo-prądowy MTHP 125 A

Bloki różnicowe serii BD przeznaczone są do zabezpieczania osób i urządzeń. Jest to gama produktów o czułościach od 10 do 1000 mA. Dostępne są w wersji bloków do 25A i do 63A, klasa AC, A i AC

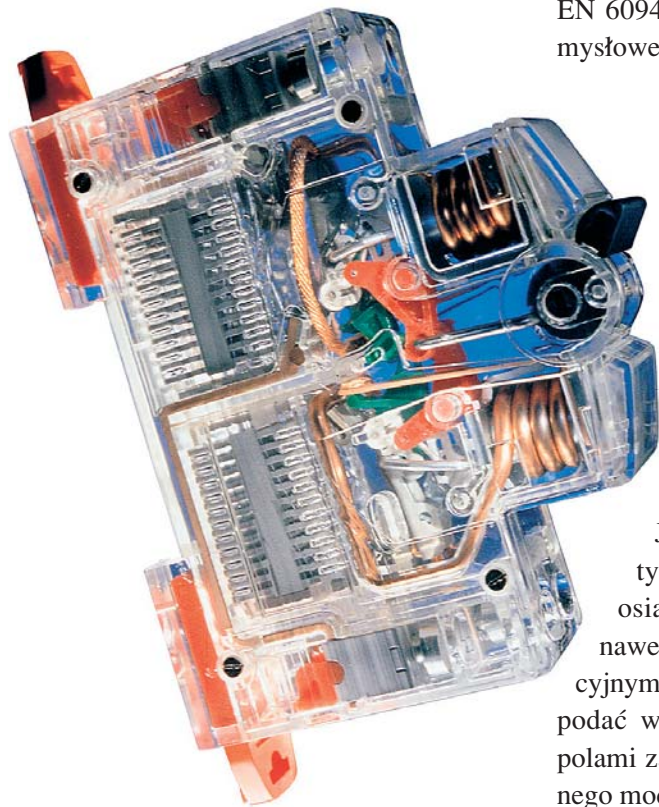
Wyłączniki różnicowo-prądowe zabezpieczają użytkowników instalacji przed



Niezawodność i bezpieczeństwo instalacji zapewnione jest m.in. poprzez wzajemną kompatybilność elementów systemu



Wyłącznik nadmiarowo-prądowy serii MTC



Seria 90 firmy Gewiss zawiera kompaktowe urządzenia modułowe w wersji od 6 do 32 A

EN 60947-2 do produktów użytku przemysłowego.

Urządzenia modułowe kompaktowe MTC – MDC

Seria 90 firmy Gewiss zawiera kompaktowe urządzenia modułowe w wersji od 6 do 32 A. Są to urządzenia z dwoma zabezpieczonymi biegunami w jednym module, dostępne w wersji nadmiarowo prądowej MTC i różnicowo prądowej. Jedną z najistotniejszych cech tych produktów jest możliwość osiągnięcia oszczędności miejsca – nawet do 50% w porównaniu z tradycyjnymi aparatami. Jako przykład można podać wyłącznik dwupolowy z dwoma polami zabezpieczonymi o wielkości jednego modułu (18 mm).

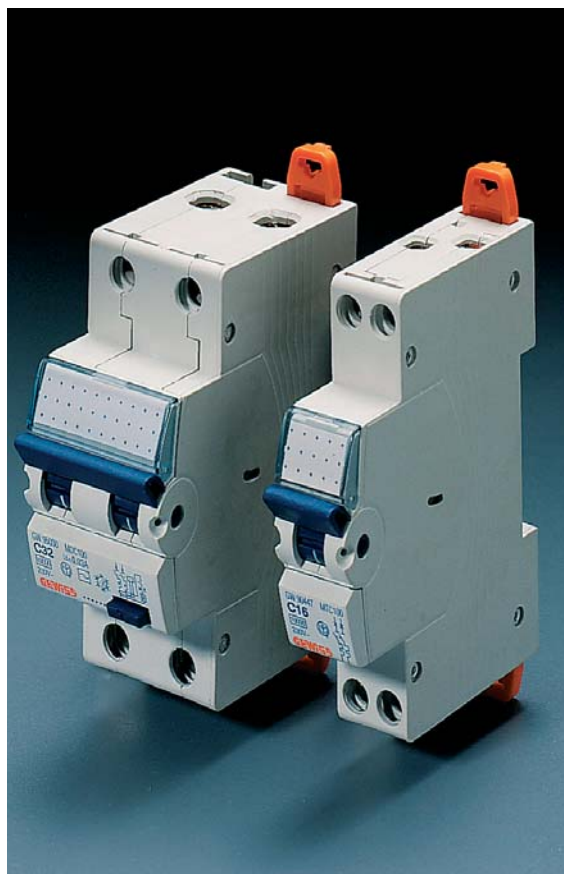
Przy wykorzystaniu istniejących obudów seria gwarantuje znaczną oszczędność przy restrukturyzacji i rozbudowie istniejących instalacji. Możliwość używania większej ilości urządzeń przy ograniczonej ilości miejsca pozwala poza tym na lepszy podział instalacji.

Akcesoria modułowe

Firma Gewiss oferuje kompletną serię akcesoriów modułowych. W szczególności dotyczy to akcesoriów do programowania, regulacji i ochrony urządzeń, akcesoriów mechanicznych i urządzeń sterujących.

Dzięki charakterystykom systemu oraz jednorodności artykułów możliwa jest koordynacja pomiędzy urządzeniami a akcesoriami modułowymi.

Opracowano na podstawie materiałów firmy Gewiss



Przy wykorzystaniu istniejących obudów seria gwarantuje znaczną oszczędność przy restrukturyzacji i rozbudowie istniejących instalacji

kontaktem pośrednim do 100 A. Czułości zawierają się w granicach od 10 do 500 mA. Dostępne są w klasach AC, A i AC.

Urządzenia Serii 90 są zgodne z normami europejskimi, w szczególności z normą CEI 23-3 4 (EN 60898) dotyczącą urządzeń publicznych, z normą CEI 23-42 (EN 61008-1) odnośnie dyferencjałów i CEI



Zintegrowany System Elektryczny



Gewiss przedstawia kompletną zintegrowaną ofertę instalacji elektrycznych przeznaczoną do zastosowań mieszkaniowych, użyteczności publicznej, przemysłu oraz sektora oświetleniowego.



KONTAKT

Elettronica Italiana Sp. z o.o.

ul. Nocznickiego 31A
01-918 Warszawa
tel. (22) 896 80 30 -31 -35 -36
fax (22) 834 61 96
e-mail: biuro@el-it.pl
www. el-it.pl

GEWISS

www.gewiss.com

Elettronica Italiana Sp.a.s.s.
ul. T. Nocznickiego 31 a - 01-918 Warszawa
tel. 00 48 22 4247383
fax 00 48 22 8453621
biuro@elettronica.com.pl