

Link do produktu: <https://sklep.cosiw.pl/budowa-stosowanie-i-badania-wylacznikow-roznicowopradowych-p-89.html>



Budowa, stosowanie i badania wyłączników różnicowoprądowych

Cena brutto **16,80 zł**

Cena netto **16,00 zł**

Opis produktu

Autor: Lech Danielski, Stanisław Osiński

Wydanie 2013 / III

ISBN 978-83-89008-81-7

Ilość stron: 60

Oprawa: miękka

Spis treści

1. Wstęp.
2. Budowa i działanie wyłączników różnicowoprądowych.
3. Parametry i typy wyłączników różnicowoprądowych.
 - 3.1. Parametry znamionowe wyłączników różnicowoprądowych.
 - 3.2. Typy wyłączników różnicowoprądowych.
4. Instalowanie wyłączników różnicowoprądowych.
 - 4.1. Instalowanie wyłączników w sieci o układzie TN.
 - 4.2. Instalowanie wyłączników w sieci o układzie TT.
 - 4.3. Instalowanie wyłączników w sieci o układzie IT.
5. Wybór znamionowego prądu zadziałania i miejsca stosowania wyłączników różnicowoprądowych.
6. Badanie ochrony przed dotykiem bezpośrednim.
7. Badanie skuteczności ochrony przez samoczynne wyłączenie zasilania przez wyłączniki różnicowoprądowe w sieciach o układzie TN, TT oraz IT.
 - 7.1. Ogólne warunki wykonywania badań.
 - 7.2. Badanie wyłącznika różnicowoprądowego.
 - 7.3. Badanie ciągłości połączeń przewodów ochronnych.
 - 7.4. Badanie skuteczności ochrony przez samoczynne wyłączenie zasilania w sieci o układzie TN-S z wyłącznikiem różnicowoprądowym.
 - 7.5. Badanie skuteczności ochrony przez samoczynne wyłączenie zasilania w sieci o układzie TT z wyłącznikiem różnicowoprądowym.
 - 7.6. Badanie skuteczności ochrony przez samoczynne wyłączenie zasilania w sieci o układzie IT z wyłącznikiem różnicowoprądowym.
8. Uwagi do stosowania wyłączników różnicowoprądowych.
- Literatura.
- Załączniki.

Wyłączniki różnicowoprądowe stanowią uzupełnienie ochrony przed dotykiem bezpośrednim, wykorzystywane w przypadku nieskuteczności działania innych środków ochrony lub w przypadku nieostrożności użytkownika. Autorzy opracowania podają podstawowe informacje techniczne z zakresu budowy, działania i parametrów wyłączników, ich instalowania w sieciach o układzie TN, TT, IT. W opracowaniu podane są również zasady wykonywania badań skuteczności ochrony przez samoczynne wyłączenie zasilania przez wyłącznik w sieciach o układach TN, TT lub IT.