

Dokumentacja elektryczna



e-book

Dziesięć najpopularniejszych wzorów protokołów dla każdego elektryka!





Portal ELEKTRYKA



Portal Elektryka to kompleksowy i praktyczny portal dla specjalistów z branży elektrycznej, w którym najlepsi eksperci z wieloletnim doświadczeniem interpretują dla Ciebie trudne przepisy i normy elektryczne.

To jedyny tak kompleksowy portal dla elektryków!



Baza kalkulatorów elektrycznych



Codziennie nowe wiadomości z branży



Wzory dokumentów i protokołów



Filmy instruktażowe i e-booki



Normy polskie i zagraniczne



Indywidualne konsultacje z ekspertem

Zaloguj się na **portaldlaelektryka.pl**

Masz pytania? Skontaktuj się z naszym Centrum Obsługi Klienta: tel. 22 518 29 29,
email: cok@wip.pl, portalelektryka@wip.pl

Autorzy: **Praca zbiorowa**

Redaktor: **Anna Gardyniak**

Redaktor merytoryczny: **Mateusz A. Maciejczyk**

Menedżer produktu: **Anna Jagodzińska**

Kierownik grupy tematycznej: **Marta Grabowska-Peda**

Koordynatorzy produkcji: **Mariusz Jezierski, Magdalena Huta**

Okładka: **Magdalena Huta**

Zdjęcia i ilustracje: **Adobe Stock**

Korekta: **Zespół**

Skład i łamanie: **Agnieszka Makowska**

ISBN: **978-83-8344-339-3**

Nr produktowy: **1BN0104**

Nr rejestrowy BDO: 000008579

Copyright © by Wiedza i Praktyka sp. z o.o.

Warszawa 2023

Wiedza i Praktyka sp. z o.o.

03-918 Warszawa, ul. Łotewska 9a,

tel.: 22 518 29 29, faks: 22 617 60 10

Centrum Obsługi Klienta: czynne pon.–pt. w godzinach 8.00–16.00, poza godzinami pracy można pozostawić wiadomość na skrzynce głosowej, tel. 22 518 29 29 lub adres e-mail: cok@wip.pl.

Poradnik „Dokumentacja elektryczna. Dziesięć najpopularniejszych wzorów protokołów dla każdego elektryka!” chroniony jest prawem autorskim. Przedruk materiałów opublikowanych w nim – bez zgody wydawcy – jest zabroniony. Zakaz nie dotyczy cytowania publikacji z powołaniem się na źródło.

Niniejszy poradnik został przygotowany z zachowaniem najwyższej staranności i wykorzystaniem wysokich kwalifikacji, wiedzy i doświadczenia autorów oraz konsultantów. Zaproponowane w poradniku „Dokumentacja elektryczna. Dziesięć najpopularniejszych wzorów protokołów dla każdego elektryka!” wskazówki, porady i interpretacje dotyczą sytuacji typowych. Ich zastosowanie w konkretnym przypadku może wymagać dodatkowych, pogłębionych konsultacji. Publikowane rozwiązania nie mogą być traktowane jako oficjalne stanowisko organów i urzędów państwowych. W związku z tym redakcja nie może ponosić odpowiedzialności prawnej za zastosowanie zawartych w poradniku „Dokumentacja elektryczna. Dziesięć najpopularniejszych wzorów protokołów dla każdego elektryka!” wskazówek, przykładów, informacji itp. do konkretnych przypadków.

Informujemy, że Państwa dane osobowe będą przetwarzane przez Wiedza i Praktyka sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie, ul. Łotewska 9a, w celu realizacji niniejszego zamówienia oraz do celów marketingowych – przesyłania materiałów promocyjnych dotyczących innych produktów i usług. Mają Państwo prawo do wglądu oraz poprawiania swoich danych, a także do wyrażenia sprzeciwu wobec ich przetwarzania do celów promocyjnych. Podanie danych jest dobrowolne. Zapewniamy, że Państwa dane nie będą przekazywane bez Państwa wiedzy i zgody innym podmiotom.

Spis treści

Słowo od redaktora	5
Protokół z badania systemu fotowoltaicznego	6
Protokół badania elektronarzędzi	10
Protokół ze sprawdzania stanu izolacji obwodów i urządzeń elektrycznych – układ TN-C	15
Protokół ze sprawdzania stanu izolacji obwodów i urządzeń elektrycznych – układ TN-S i TT	19
Protokół ze sprawdzenia rozdzielnic elektrycznej	22
Sprawdzanie skuteczności ochrony przeciwporażeniowej przez samoczynne wyłączenie instalacji z zabezpieczeniami nadmiarowoprądowymi – sieć TT	28
Protokół z pomiarów rezystancji uziemienia uziomów roboczych	33
Protokół powypadkowy	36
Protokół sprawdzenia przewodu zasilającego do 1 kV	41
Wniosek o urlop	47

Słowo od redaktora

Drodzy Czytelnicy!

Niniejszy e-book ma za zadanie odświeżyć posiadane przez Was wzory dokumentów oraz protokoły, których używacie na co dzień w Waszej pracy. Skupiliśmy się na najważniejszych wzorach protokołów, które stanowią nieodzowną część pracy każdego elektryka i są wykorzystywane zdecydowanie najczęściej. Po tego typu materiały powinny sięgnąć również osoby zaczynające swoją przygodę z zawodem elektryka i elektromontera po to, aby wdrażać się, krok po kroku, w wykonywaną profesję.

Dodatkowo jesteśmy świadomi, że każde urządzenie wykorzystujące energię elektryczną oraz same instalacje elektryczne wymagają regularnych przeglądów, które należy we właściwy sposób udokumentować. Dlatego też stajemy naprzeciw Waszym potrzebom i w atrakcyjnej formie przekazujemy Wam najważniejsze wzory dokumentów z pigułką wiedzy zawierającą potrzebne informacje w konkretnej dziedzinie dotyczącej danego protokołu.

Życzę udanej lektury,
Mateusz A. Maciejczyk
redaktor Portalu Elektryka

PROFESJONALNE KSIĄŻKI DLA ELEKTRYKÓW



Poznaj nasze propozycje dla elektryków, przygotowane przez najlepszych ekspertów Portalu Elektrycznego. Przekonaj się, jak nasze książki usprawnią Twoją pracę!

Sprawdź nasze pozostałe publikacje na
ksiegarniaelektryka.pl

Masz pytania? Skontaktuj się z naszym Centrum Obsługi Klienta: tel. 22 518 29 29,
email: cok@wip.pl, portalelektryka@wip.pl

II EDYCJA OGÓLNOPOLSKIEGO KONGRESU
ELEKTRO-ENERGETYCZNEGO

Odnawialne źródła energii wyzwaniem dla elektryków



Już wkrótce!

**Spotkaj się z najlepszymi
profesjonalistami
z całej branży elektrycznej.**

Masz pytania? Skontaktuj się z naszym Centrum Obsługi Klienta:
tel. 22 518 29 29, email: cok@wip.pl, portalelektryka@wip.pl



Publikacja jest rekomendowana przez
Stowarzyszenie Elektryków Polskich (SEP)



INSTALACJE ELEKTRYCZNE W PRAKTYCE



„Instalacje elektryczne w praktyce” – najbardziej istotne zagadnienia dotyczące pracy z instalacjami elektrycznymi. To nasz główny cel – dostarczać informacji, których elektrycy potrzebują w codziennej pracy.

- Krok po kroku przeprowadzisz powykonawcze lub kontrolne pomiary w instalacjach
- Przyłączysz we właściwy sposób urządzenia podnośne oraz zapewnisz ich prawidłową eksploatację
- Bez problemu wykonasz przyłącze elektryczne i dokonasz jego odbioru
- Zapewnisz bezpieczeństwo eksploatacji instalacji, poprawnie stosując zabezpieczenia przewodów fazowych
- Prawidłowo zastosujesz zabezpieczenia przewodów fazowych, zabezpieczenia przeciwprzepięciowe oraz przewodów położonych równolegle i ułożonych w kilku warstwach

INSTALACJE ELEKTRYCZNE W PRAKTYCE **ONLINE**

Z publikacją papierową otrzymasz dostęp do WSZYSTKICH poprzednich wydań.

Już dziś zamów publikację do testu!

Wejdź na www.elektryczneinstalacje.wip.pl



POMIARY ELEKTRYCZNE

W PRAKTYCE



Publikacja prezentuje dobre praktyki doświadczonych elektryków, schematy techniczne i opisy wykonywania pomiarów. Doradza, jak bezpiecznie i w zgodzie z normami przeprowadzać pomiary i przygotować bezbłędną dokumentację, aby zapewnić sobie bezproblemowy odbiór inwestycji.

KORZYSTAJ Z PRZYWILEJÓW PRENUMERATORA.
Zaloguj się do serwisu i zyskaj dostęp do Strefy Czytelnika:



Serwis on-line
najnowsze wydanie i archiwum publikacji na stronie www.pomiarywelektryce.pl



Szkolenia wideo
Filmy instruktażowe i fachowe materiały szkoleniowe



Wzory dokumentów
Dostęp do aktywnych wzorów dokumentów i wielu innych narzędzi niezbędnych w twojej pracy



Pytania do eksperta
Potrzebujesz wsparcia, wyślij pytanie ekspertowi: pomiary@wip.pl



E-letter „Instalacje elektryczne w praktyce”
Co tydzień najnowsze aktualności i porady

Zaloguj się na pomiarywelektryce.pl

Masz pytania? Skontaktuj się z naszym Centrum Obsługi Klienta: tel. 22 518 29 29,
e-mail: cok@wip.pl, pomiary@wip.pl



**Aby dowiedzieć się więcej o naszych promocjach,
polub nas na Facebooku!**

www.facebook.com/portaldlaelektryka