



# VOLTcraft®

PL ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

CE  
WERSJA 12/20

## 3 FAZOWY ADAPTER DLA GT-6000

NR ZAM. 2267357



Przed uruchomieniem produktu przeczytać instrukcję użytkownika.



Aktualne instrukcje użytkownika:

1. Otwórz stronę internetową [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) w przeglądarce i zeskanować przedstawiony po prawej stronie kod QE.
2. Wybierz typ dokumentu i język, a następnie wpisz odpowiedni numer zamówienia do pola wyszukiwania. Po procesie wyszukiwania można pobrać znalezione dokumenty.



W tych wskazówkach bezpieczeństwa znajduje się wyrażenie «**Techniczna dokumentacja produktu**». Zawiera informacje:

- Niniejsze wskazówki bezpieczeństwa
- Dołączona do produktu instrukcja użytkownika
- Wszelka inna dokumentacja dotycząca bezpieczeństwa i obsługi

## OBJAŚNIENIE ZNAKÓW



Trójkąt zawierający wykrzyknik umieszczony oznacza ważne informacje zawarte w technicznej dokumentacji produktu, do których koniecznie należy się stosować.



Trójkąt z symbolem błyskawicy ostrzega przed porażeniem elektrycznym lub zmniejszeniem bezpieczeństwa elektrycznego produktu.



Urządzenie posiada certyfikat CE i spełnia niezbędne europejskie wytyczne Dyrektywy.



Tylko w suchych obszarach wewnątrz.

CAT I

Kategoria pomiarowa I (kategoria przepięć) dla pomiarów elektrycznych i elektronicznych urządzeń, które nie są zasilane bezpośrednio napięciem sieciowym (np. urządzenia zasilane na baterie, bardzo niskie napięcie bezpieczne, napięcie sygnałowe lub sterujące itp.).

CAT II

Kategoria pomiarowa II (kategoria przepięć) dla pomiarów urządzeń elektrycznych i elektronicznych, które są zasilane bezpośrednio napięciem sieciowym. Ta kategoria obejmuje też wszystkie niższe kategorie (np. CAT I do mierzenia napięcie sygnału i prądu).

CAT III

Kategoria pomiarowa III (kategoria przepięć) dla pomiarów w instalacjach w budynkach (gniazdka lub podrozdzielnie). Ta kategoria obejmuje również wszystkie niższe kategorie (np. CAT II do mierzenia urządzeń elektronicznych).

## ZASADY BEZPIECZEŃSTWA



Należy uważnie przeczytać dokumentację techniczną i przestrzegać zawartych w niej zasad bezpieczeństwa.



W przypadku niezastosowania się do zasad bezpieczeństwa i zaleceń bezpiecznej obsługi znajdujących się w dokumentacji technicznej, nie ponosimy żadnej odpowiedzialności za powstałe szkody materialne i osobowe. W powyższych przypadkach gwarancja/rękojmia traci ważność.



Urządzenie może być obsługiwane jedynie przez osoby, które są zaznajomione z niezbędnymi regulacjami dotyczącymi pomiaru i potencjalnymi zagrożeniami. Zalecane jest zastosowanie środków ochrony indywidualnej.



Zwrócić się do specjalisty, w razie wątpliwości dotyczących sposobu pracy, bezpieczeństwa lub podłączania urządzenia.

### a) Osoby

- Produkt należy przekazywać osobom trzecim razem z tą techniczną dokumentacją produktu. Przechowywać ją w bezpiecznym miejscu.
- Produkt nie jest zabawką. Należy trzymać go z dala od dzieci i zwierząt.
- Nie należy pozostawiać opakowania bez nadzoru. Może ono stać się wówczas niebezpieczną zabawką dla dzieci.
- Dla własnego bezpieczeństwa należy przestrzegać stosownych zasad bezpieczeństwa, przepisów oraz środków ochronnych.

### b) Produkt

- Produkt ten opuścił fabrykę w idealnym stanie. w zakresie bezpieczeństwa technicznego. Aby utrzymać ten stan i zapewnić bezpieczną eksploatację, użytkownik musi przestrzegać wskazówek bezpieczeństwa i stosować się do ostrzeżeń dołączonych do niniejszego produktu.
- Ze względów bezpieczeństwa i zgodności z certyfikatem przebudowa i/lub modyfikacja produktu jest zabroniona. Korzystanie z produktu do celów innych niż wcześniej opisane może prowadzić do jego uszkodzenia. Ponadto, niewłaściwe użytkowanie może spowodować powstanie zagrożeń, takich jak zwarcie, pożar, porażenie prądem itp.
- Adaptera pomiarowego można używać tylko do celów kontroli za pomocą testera GT-6000.
- Niniejszy produkt zgodny jest z obowiązującymi normami krajowymi i europejskimi. Wszystkie nazwy firm i produktów należą do znaków towarowych aktualnego właściciela. Wszelkie prawa zastrzeżone

### c) Warunki otoczenia

- Nie należy wystawiać produktu na działanie obciążeń mechanicznych.
- Należy zachować ostrożność podczas obchodzenia się z produktem. Uderzenie lub upadek nawet zmałej wysokości spowoduje uszkodzenie.
- Do nieodpowiednich warunków otoczenie można zaliczyć:
  - ekstremalne temperatury
  - silne wstrząsy
  - wilgoć lub wysoka wilgotność powietrza,
  - pył oraz łatwopalne gazy, opary lub rozpuszczalniki,
  - burza lub podobne stany, jak np. silne pola elektrostatyczne, itp.
  - Nie wolno dokonywać pomiarów w obszarach zagrożonych wybuchem (Ex), w wilgotnych pomieszczeniach oraz w niesprzyjających warunkach.
- Należy unikać pracy w bezpośrednim sąsiedztwie:
  - silnych pól magnetycznych lub elektromagnetycznych
  - anten nadawczych lub generatorów HF
- Jeśli bezpieczna praca produktu nie jest dłużej możliwa, należy wyłączyć go z eksploatacji i zabezpieczyć przed przypadkowym użyciem. Bezpiecznej pracy nie da się zagwarantować, jeśli produkt:
  - ma widoczne uszkodzenia,
  - nie działa prawidłowo,
  - przez dłuższy okres czasu był przechowywany w niesprzyjających warunkach środowiskowych lub był wystawiony na znaczne obciążenia podczas transportu.

#### d) Zastosowanie



Wskazówki bezpieczeństwa pokazują, jak bezpiecznie obchodzić się z adapterem pomiarowy. Pozostałe informacje dotyczące bezpieczeństwa i zastosowania końcówki pomiarowej adaptera opisane są szczegółowo w instrukcji użytkownika GT-6000. Należy ich przestrzegać.

#### e) Czyszczenie i konserwacja



**Zagrożenie dla życia! Produktu nie należy ożywać po otwarciu pokrywy.**

- Podłączone przewody pomiarowe lub inny akcesoria przed czyszczeniem i konserwacją należy podłączyć od starych obiektów pomiarowych.
- Nie zanurzać produktu w wodzie lub innych płynach.
- Nie pozwalać na wniknięcie cieczy do produktu.
- Należy regularnie sprawdzać bezpieczeństwo techniczne produktu wżg innych akcesoriów, np. na okoliczność uszkodzenia obudowy lub zgniecenia, itd.
- Naprawy inne niż naprawy wymienione w instrukcji użytkownika mogą być przeprowadzane wyłącznie przez autoryzowany punkt serwisowy.
- Podczas otwierania osłon lub usuwania części może dojść do odsłonięcia części znajdujących się pod napięciem.