

Wandcontactdoostester "CP-1"**Bestnr. 10 06 16****Belangrijk! Beslist lezen!**

Deze gebruiksaanwijzing is een integraal onderdeel van dit product. Er staan belangrijke aanwijzingen in betreffende de ingebruikneming en het gebruik. Lees deze handleiding zorgvuldig door! Bij schades, die ontstaan door het niet in acht nemen van deze handleiding, vervalt het recht op garantie! Wij zijn niet aansprakelijk voor schades en letsel die daarvan het gevolg zijn. Bewaar daarom deze gebruiksaanwijzing zorgvuldig!

Introductie

Geachte klant,
Hartelijk dank voor de aankoop van dit product.
Lees eerst deze gebruiksaanwijzing volledig en zorgvuldig door voordat u de wandcontactdoostester "CP-1" in gebruik neemt.
U dient zich beslist te houden aan de aanwijzingen betreffende de veiligheid en het gebruik.

Bij vragen kunt u zich wenden tot onze Technische helpdesk:

Nederland: Tel. 053 – 428 54 80

e-mail: helpdesk@conrad.nl

Gebruik waarvoor het apparaat bedoeld is

De wandcontactdoostester is uitsluitend bedoeld voor de snelle diagnose van in het huishouden gebruikelijke wandcontactdozen van het openbare elektriciteitsnet (230V~/50Hz), die zelf met 16A gezekeerd zijn.

Hij is niet bedoeld voor een test door een vakman.

Dit apparaat herkent onderbrekingen van de fase, van de nulleider of van de aarddraad. Bovendien worden fouten, zoals het verwisselen van nul- en aarddraad, herkend.

De aanduiding geschiedt optisch via drie lichtdiodes en akoestisch via een ingebouwde zoemer.

Kortsluitingen (b.v. tussen nulleider en aarddraad) of het verwisselen van nulleider (N) en aarddraad (PE) kunnen met dit apparaat niet herkend worden.

Het totale apparaat mag niet veranderd c.q. omgebouwd worden!

U dient zich beslist te houden aan de veiligheidsvoorschriften!

Aanwijzingen voor veiligheid en gevaren



Bij schades, die veroorzaakt worden door het zich niet houden aan deze gebruiksaanwijzing, vervalt het recht op garantie! Wij zijn niet aansprakelijk voor schades die daarvan het gevolg zijn!



Om redenen van veiligheid en toelating (CE) is het eigenmachtig ombouwen en/of veranderen van het apparaat niet toegestaan.

Het apparaat is geen speelgoed en hoort niet in kinderhanden!

Laat het verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit zou voor kinderen gevaarlijk speelgoed kunnen zijn.

Raak het apparaat nooit met vochtige of natte handen aan. Er bestaat gevaar voor een levensgevaarlijke elektrische schok!

In commerciële inrichtingen dient u zich te houden aan de ARBO-voorschriften.

Het gebruik onder ongunstige omgevingsomstandigheden is niet toegestaan. Ongunstige omgevingsomstandigheden zijn:

- Natheid of te hoge luchtvochtigheid
- Stof en brandbare gassen, dampen of oplosmiddelen.

Als er aangenomen kan worden dat gebruik zonder gevaar niet meer mogelijk is, dient u het buiten gebruik te stellen en te beschermen tegen het per ongeluk in werking stellen door derden.

Er kan aangenomen worden dat gebruik zonder gevaar niet meer mogelijk is, als:

- het apparaat zichtbaar beschadigd is
- het apparaat niet meer werkt en
- na langdurige opslag onder ongunstige omstandigheden of
- na transport onder moeilijke omstandigheden.

Ingebruikneming



Let op!

De wandcontactdoostester controleert niet de spanningsvrijheid van de aarddraad.



Voor u de wandcontactdoostester gebruikt, controleert u eerst met behulp van een fase-tester de aarddraadcontacten op spanningsvrijheid.

Als de fase-tester spanning op de aarddraad constateert, schakel dan onmiddellijk deze wandcontactdoos stroomloos (zekering uitschakelen); er bestaat levensgevaar!







De wandcontactdoos mag hier niet gebruikt worden. Vraag een vakman om raad.

Na een succesvolle test van de spanningsvrijheid van de aarddraad steekt u de wandcontactdoos pas met de lichtdiodes naar boven (0°) in de wandcontactdoos.

Noteer de diagnosesleutel en steek de wandcontactdoostester opnieuw 180° gedraaid in de wandcontactdoos.

Vergelijk de beide aanduidingen op het display met de volgende diagnosesleutels en lees de wandcontactdoosbedrading af. Alleen als beide aanduidingen (0° en 180°) zoals afgebeeld met elkaar overeenstemmen, is de diagnose geldig.

Diagnosesleutels:

	<p>De wandcontactdoos is correct aangesloten. „Fase“ (L) rechts</p> <p>Display bij correcte positie van de tester (0°): Alle LEDs branden en er klinkt een permanent signaal</p> <p>Display bij gedraaide tester (180°): De rechtse LED knippert en er klinkt een piepend signaal</p>
	<p>De wandcontactdoos is correct aangesloten „Fase“ (L) links</p> <p>Display bij correcte positie van de tester (0°): De linker LED knippert en er klinkt een piepend signaal</p> <p>Display bij gedraaide tester (180°): Alle LEDs branden en er klinkt een permanent signaal</p>
	<p>De wandcontactdoos is verkeerd aangesloten „Fase“ (L) en aarddraad (PE) zijn verwisseld</p> <p>Display bij correcte positie van de tester (0°): De rechter LED knippert en er klinkt een piepend signaal</p> <p>Display bij gedraaide tester (180°): De linker LED knippert en er klinkt een piepend signaal</p>
	<p>De wandcontactdoos is verkeerd aangesloten De nulleder (N) ontbreekt of is onderbroken</p> <p>Display bij correcte positie van de tester (0°): De rechter en middelste LED knipperen en er klinkt een piepend signaal</p> <p>Display bij gedraaide tester (180°): Geen brandende LED, geen signaal</p>
	<p>De wandcontactdoos is verkeerd aangesloten De aarddraad(PE) ontbreekt of is onderbroken</p> <p>Display bij correcte positie van de tester (0°): De linker en middelste LED knipperen en er klinkt een piepend signaal</p> <p>Display bij gedraaide tester (180°): De rechter en middelste LED knipperen en er klinkt een piepend signaal</p>
	<p>De wandcontactdoos is verkeerd aangesloten De „fase“ (L) ontbreekt of is onderbroken</p> <p>Display bij correcte positie van de tester (0°): Geen brandende LED, geen signaal</p> <p>Display bij gedraaide tester (180°): Geen brandende LED, geen signaal</p>



Installaties of of het verhelpen van storingen in installaties mogen alleen door een vakman uitgevoerd worden, die vertrouwd is met de desbetreffende voorschriften en de daaruit resulterende gevaren.

Verwijdering

Als de wandcontactdoostester niet meer functioneert, moet deze volgens de geldende wettelijke voorschriften verwijderd worden.

Technische specificaties

Stroomvoorziening : 200 – 250V~/ 50Hz

Stroomverbruik : <20mA



Deze gebruiksaanwijzing is een publicatie van Conrad Electronic Nederland BV.

Deze gebruiksaanwijzing voldoet aan de technische eisen bij het in druk gaan. Wijzigingen in de techniek en uitvoering voorbehouden.

© Copyright 2004 by Conrad Electronic Nederland BV