

a3000 FC

Wireless AC Clamp

Sikkerhedsinformation



Begrænset 3-års garanti.
Se den fulde garanti i brugervejledningen.

Gå til www.fluke.com for at registrere produktet og finde flere oplysninger.

Advarsel angiver forhold og fremgangsmåder, som er farlige for brugeren.

Advarsel

Sådan forhindres risikoen for elektrisk stød, brand eller personskade:

- Læs alle sikkerhedsoplysninger, før du anvender produktet.
- Du må ikke foretage ændringer af produktet, og produktet skal anvendes som angivet, ellers kan produktbeskyttelsen blive beskadiget.
- Begræns driften til den specificerede målekategori, spænding eller amperetal.
- Kom ikke i berøring med spændingerne >30 V AC RMS, 42 V AC spids eller 60 V DC.
- Brug ikke produktet i nærheden af eksplosiv gas, dampe eller i fugtige eller våde omgivelser.
- Anvend aldrig produktet, hvis det er beskadiget.
- Deaktiver produktet, hvis det er beskadiget.
- Anvend aldrig produktet, hvis det ikke fungerer korrekt.
- Batteridækslet skal være lukket og låst, før produktet anvendes.
- Udskift batterierne, når indikatoren for lavt batteri vises, for at forhindre forkert måling.
- Få en godkendt tekniker til at reparere produktet.

PN 4466504 May 2014 Rev. 1, 5/17 (Danish)

©2014-2017 Fluke Corporation. All rights reserved.

Specifications are subject to change without notification.

All product names are trademarks of their respective companies.

Fluke Corporation
P.O. Box 9090
Everett, WA 98206-9090
U.S.A.

Fluke Europe B.V.
P.O. Box 1186
5602 BD Eindhoven
The Netherlands

ООО «Флюк СИИЭС»
125167, г. Москва,
Ленинградский проспект дом 37,
корпус 9, подъезд 4, 1 этаж

- Anvend kun de specificerede reservedele.
- Arbejd ikke alene.
- Overhold de lokale og nationale sikkerhedskoder. Anvend personligt sikkerhedsudstyr (godkendte gummihandsker, ansigtsbeskyttelse og flammeresistent beklædning) for at forhindre tilskadekomst pga. stød og lysbuer, hvor farlige strømførende ledere blotlægges.
- Før hver anvendelse skal produktet kontrolleres. Se det efter for revner og manglende plastdele på huset og på udgangsledningsisoleringen. Se ligeledes efter for løse og svækkede dele. Undersøg nøje isoleringen omkring kæberne.
- Anvend ikke produktet med dækslerne fjernet eller åbent hus. Der er risiko for farlig spændingsudladning
- Fjern indgangssignalerne, før du rengør produktet.

Før sikker drift og vedligeholdelse af produktet:

- Fjern batterierne for at forhindre batterilækage og beskadigelse af produktet, hvis det ikke anvendes i en længerevarende periode.
- Hvis batteriet lækker, skal produktet repareres før brug.
- Sørg for, at batteripolariteten er korrekt, for at undgå batterilækage.
- Batterier indeholder farlige kemikalier, der kan medføre brandsår eller eksplodere. Ved kontakt med kemikalier, rens med vand, og søg lægehjælp.

Sikkerhedsdata

Område 400,0 A AC

Batteri To AA, IEC LR6

Temperatur

Drift..... -10 til +50 °C

Opbevaring..... -40 til +60 °C

Drift, relativ

luftfugtighed 90 % ved 35 °C

75 % ved 40 °C

45 % ved 50 °C

Højde over havets overflade

Drift..... 2000 m

Opbevaring..... 12 000 m

Indtrængnings-

beskyttelse IEC 60529: IP30 (ikke i drift)

Sikkerhed

Generelt.....	IEC 61010-1: Forureningsgrad 2
Måling.....	IEC 61010-2-032 CAT IV 300 V / CAT III 600 V

Elektromagnetisk kompatibilitet (EMK)

Internationalt.....	IEC 61326-1: Bærbar, elektromagnetisk miljø CISPR 11: Gruppe 1, klasse A
---------------------	---

Gruppe 1: Udstyret har tilsigtet genereret og/eller anvender ledende, koblet radiofrekvensenergi, der er nødvendigt for selve udstyrets interne funktion.

Klasse A: Udstyret er velegnet til brug til alle anvendelsesformål bortset fra i hjemmet og forehavender, der har direkte forbindelse til et lavspændingsstrømforsyningsnetværk, der forsyner bygninger til husholdningsbrug. Der kan være potentielle besværligheder med at sikre elektromagnetisk kompatibilitet i andre omgivelser pga. ledningsbårne og feltbårne forstyrrelser.

Forsigtig: Dette udstyr er ikke beregnet til brug i boligområder og må ikke udgøre fornøden beskyttelse mod radiomodtagelse i sådanne miljøer.

Emissioner, der overstiger niveauer foreskrevet af CISPR 11, kan forekomme, når udstyret er tilsluttet en testgenstand.

Korea (KCC).....	Klasse A udstyr (Udstyr til industriel udsendelse og kommunikation).
------------------	--











Klasse A: Udstyret opfylder kravene til industrielt elektromagnetisk bølgeudstyr, og sælgeren eller brugeren bør notere sig dette. Dette udstyr er beregnet til brug i erhvervsmiljøer og må ikke bruges i hjem.

USA (FCC)	47 CFR 15, underafsnit B. Dette produkt anses for at være en enhed undtaget paragraf 15.103.
-----------------	--

Trådløs radio

Frekvensområde	2412 MHz til 2462 MHz
Udgangseffekt	<10 mW

Signaturforklaringer

Signatur	Beskrivelse
	ADVARSEL. FARE.
	ADVARSEL. FARLIG SPÆNDING. Risiko for elektrisk stød.
	Se brugervejledningen.
	Dobbeltisoleret
	Batteri
CAT III	Målekategori III kan anvendes til test og måling af kredsløb, der er forbundet til distributionsdelen af bygningens lavspændings MAINS installationer.
CAT IV	Målekategori IV kan anvendes til test og måling af kredsløb, der er forbundet til distributionsdelen af bygningens lavspændings MAINS installationer.
	Overholder EU-direktiver.
	Certificeret af CSA Group for sikkerhedsstandarder i Nordamerika.
	Overholder relevante sydkoreanske EMC standarder.
	Overholder relevante australske EMC standarder.
	<p>Dette produkt er i overensstemmelse med kravene om afmærkning i WEEE direktivet. Det påhæftede mærkat angiver, at du ikke må bortskaffe dette elektriske/elektroniske produkt via husholdningsaffald.</p> <p>Produktkategori: Med reference til kravene i WEEE direktivets bilag I klassificeres dette produkt som et produkt til "overvågning og kontrolinstrumentering" i kategori 9. Dette produkt må ikke bortskaffes usorteret i almindeligt affald.</p>