

# a3003 FC

## Wireless DC Clamp

### Säkerhetsdatablad

Gå till [www.fluke.com](http://www.fluke.com) för att registrera din produkt och hitta mer information.

Rubriken **Varning** anger förhållanden och åtgärder som är farliga för användaren.

### **VARNING**

För att undvika risk för elektrisk stöt, brand och personskador:








- Läs alla instruktioner noga.
- Använd endast produkten enligt instruktionerna, annars kan produktskyddet förstöras.
- Begränsa insatsen till den specificerade mätkategorin, spänning eller ampéreangivelser.
- Rör inte spänningar > 30 V växelström rms, 42 V växelström topp, eller 60 V likström.
- Använd inte produkten i närheten av explosiv gas, ånga eller i fuktiga eller våta miljöer.
- Använd inte och kassera produkten om den är skadad.
- Använd inte produkten om den fungerar felaktigt.
- Batteriluckan måste vara stängd och låst innan du använder produkten.
- Byt batterierna när indikatorn för låg batterispänning visas för att undvika felaktiga mätningar.
- Låt en godkänd tekniker reparera produkten.
- Använd endast specificerade utbytesdelar.
- Följ lokala och nationella säkerhetskrav. Använd personlig skyddsutrustning (godkända gummihandskar, ansiktsskydd och brandsäkra kläder) för att undvika chock och gnistexplosion där farliga spänningsförande ledare är exponerade.
- Arbeta inte ensam.
- Undersök produkten före varje användning. Leta efter sprickor och saknade delar på slangklämman eller utgående kabelns isolering. Leta även efter lösa eller försvagade komponenter. Undersök noga isoleringen runt käftarna.
- Gör kretsen strömlös eller använd personlig skyddsutrustning som uppfyller lokala krav innan du sätter på eller tar bort strömtången.
- Använd inte produkten med luckorna borttagna eller höljet öppet. Exponering för farlig spänning är möjlig.
- Ta bort ingångssignalerna innan produkten rengörs.

- Använd endast korrekt mätkategori (CAT) för mätning.
- Mät inte ström om slitagemärkningen syns.
- Håll strömtången bakom känselbarriären.

#### Säker användning och underhåll av produkten:

- Ta bort batterierna för att förhindra batteriläckage och skador på produkten om den inte används under en längre tidsperiod.
- Om batteriet läcker ska du reparera produkten före användning.
- Säkerställ att batteripolariteten är korrekt för att undvika batteriläckage.
- Batterier innehåller farliga kemikalier som kan orsaka brännskador eller explodera. Om du utsätts för kemikalier, se till att rengöra området med vatten och sök läkarhjälp.

**Tabell 1. Symboler**

Symbol	Innebörd
	Fara. Viktig information.
	Användning i närheten av och borttagning från farliga strömförande ledare är tillåtet.
	Batteri
CAT III	Mätkategori III kan användas för test- och mätkretsar anslutna till distributionsdelen av byggnadens NÄT-installation med låg spänning.
CAT IV	Mätkategori IV kan användas för test- och mätkretsar anslutna till källan för byggnadens MAINS-installation med låg spänning.
	Uppfyller direktiven för Europeiska unionen.
	Uppfyller relevanta nordamerikanska säkerhetsstandarder.
	Uppfyller relevanta australiensiska normer.
	Denna produkt uppfyller märkningskraven enligt WEEE Directive (2002/96/EC). Märkningsetiketten anger att du inte får kassera denna elektriska/elektroniska produkt tillsammans med vanliga hushållssopor. Produktkategori: Med hänvisning till utrustningstyperna i WEEE Directive Annex I, är denna produkt klassad som produkt av typen kategori 9 "Monitoring and Control Instrumentation" (Instrument för övervakning och styrning). Kassera inte denna produkt tillsammans med osorterade, vanliga sopor. Gå till Flukes webbsida för information om återvinning.

## Säkerhetsspecifikationer

Användningstemperatur ..... -10 °C till +50 °C

Höjd över havet vid drift..... ≤2 000 m

## BEGRÄNSAD GARANTI OCH ANSVARSBEGRÄNSNING

Denna Fluke-produkt garanteras vara fri från felaktigheter i material och utförande i ett år från inköpsdatum. Denna garanti innefattar inte säkringar och engångsbatterier, och inte heller skador som uppkommer som en följd av olyckshändelser, försummelse, felaktig användning, ändring, nedsmutsning eller onormala förhållanden eller onormal hantering. Återförsäljare har ej rätt att lämna några ytterligare garantier å Flukes vägnar. För att få garantiservice kontaktar du närmaste Fluke-auktoriserade serviceverkstad för returillstånd och skickar sedan produkten till serviceverkstaden ifråga med en beskrivning av de problem som föreligger.

DENNA GARANTI UTGÖR DIN ENDA GOTTGÖRELSE. INGA ANDRA GARANTIER, EXEMPELVIS MED AVSEENDE PÅ LÄMPLIGHET FÖR EN VISS ANVÄNDNING, ÄR UTTRYCKTA ELLER UNDERFÖRSTÅDDA. FLUKE ÄR EJ ANSVARIGT FÖR NÅGRA SPECIELLA SKADOR, INDIREKTA SKADOR, OFÖRUTSEDDA SKADOR ELLER FÖLJDSKADOR ELLER FÖRLUSTER, OAVSETT OM DE INTRÄFFAR PÅ GRUND AV GARANTIBROTT ELLER OM DE BASERAS PÅ KONTRAKT.

Eftersom det på vissa platser inte är tillåtet att exkludera eller begränsa en underförstådd garanti, eller oförutsedda skador eller följdskador, är det möjligt att denna ansvarsbegränsning inte gäller dig.

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