

# TPS CLAMP 10 A/1 A Stromwandlerzange



## Technische Daten: TPS CLAMP 10 A/1 A Stromwandlerzange

Allgemeine technische Daten	
Messbereich per Software auswählbar	0,01 A bis 1 A 0,1 A bis 10 A
Spitzenstrom für sinusförmige Ströme	3,7 A 37 A
Eigenabweichung	0,5 %
Frequenzbereich	40 Hz bis 10 kHz
Betriebsspannung	300 V CAT IV
Phasenfehler	0,5°
Zangenöffnung	15 mm Durchmesser oder Sammelschienen bis 15 x 17 mm
Fehler in % des Messbereichs bei 23 °C ± 2 °C, für 48 bis 65 Hz Phasenwinkelfehler bei Nennstrom Imax: Maximalstrom ohne Zeitlimit (für AC- und DC-Shunts)	

## Modelle



### **Fluke TPS CLAMP 10A/1A**

Clip-on Current Transformer

---

**Fluke.** *Damit Ihre Welt intakt bleibt.*

**Fluke Deutschland GmbH**

In den Engematten 14  
79286 Glottertal  
Telefon: 0 69 2 2222 0203  
E-Mail: CS.Deutschland-ELEK@Fluke.com  
E-Mail: CS.Deutschland-INDS@Fluke.com  
www.fluke.de

©2025 Fluke Corporation. Alle Rechte vorbehalten.  
Anderungen vorbehalten  
03/2025

**Technischer Beratung:**

Beratung zu Produkteigenschaften, Spezifikationen,  
Messgeräte und Anwendungsfragen  
Tel.: +49 (0) 7684 8 00 95 45  
E-Mail: techsupport.dach@fluke.com

**Dieses Dokument darf nicht ohne die schriftliche  
Genehmigung der Fluke Corporation geändert  
werden.**