

i200s Wechselstromzange

Fluke-Strommesszangen sind die idealen Werkzeuge zur Erweiterung der Strommessbereiche der Fluke-Messgeräte. i200s ist eine Wechselstromzange mit zwei Messbereichen – 20 A und 200 A – mit einem Spannungsausgang über einen sicherheitsisolierten BNC-Anschluss. Im Lieferumfang ist ein Doppel-Bananen/BNC-Adapter enthalten, um die Strommesszange i200s mit Multimetern mit 4-mm-Eingängen verbinden zu können.



Spezifikationen

Nennstrombereich	20 A 200 A
Kontinuierlicher Strombereich	0,1 A - 24 A 0,5 A - 200 A
Maximaler zerstörungsfreier Strom	240 A
Niedrigster messbarer Strom	0,1 A
Grundungenauigkeit	1,5% +0,5 A, (% vom Messwert + Grundspez.) (48-65 Hz)
Nutzbare Frequenz	40 Hz - 10 kHz
Ausgangspegel	100 mV/A 10 mV/A

Sicherheit

Sicherheit	CAT III, 600 V
Maximal zulässige Spannung	600 V AC

Mechanische und allgemeine Daten

Maximaler Leiterdurchmesser	20 mm
Maximaler Leiterdurchmesser (Sammelschiene)	20 x 5 mm
Länge des Ausgangskabels	2,0 m
BNC-Adapter	Ja
BNC/4-mm-Adapter enthalten	Ja