

HIOKI

PINZA AMPEROMETRICA AC TASCABILE

3280-10F 3280-70F

3280-10F



3280-70F

3280-10F è una pinza amperometrica per AC estremamente leggera e compatta grazie al toroide di misura avvolto in aria (senza nucleo ferro-magnetico), di facile inserzione in situazioni dove gli spazi sono ridotti e ristretti.

Il toroide ha un diametro interno di 33 mm con uno spessore di soli 9.5mm ed il peso complessivo della pinza amperometrica è di soli 100grammi.

La **versione 3280-70F** include il sensore amperometrico a laccio CT6280 che consente di misurare corrente alternata AC fino a 4200A, su un diametro interno di 130mm.

CT6280 può essere fornito anche separatamente ed essere abbinato successivamente a 3280-10F.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Display	LCD a 4200 conteggi
Risposta in frequenza	50...60Hz
Temperatura di utilizzo	-25°C...+65°C
Categoria di misura	CAT IV-300V, CAT III-600V
Alimentazione	1 batteria CR2032

PROPRIETÀ E FUNZIONI DI MISURA

Misura di Corrente / Metodo di calcolo	AC / Valore medio	
Capacità del Toroide	Ø 33 mm (CT6280: Ø130mm)	
Dimensioni/Peso	175 x 57 x 16 mm / 100 g	
Grado di protezione	IP40	
MISURA	Portate di misura	Precisione base
Tensione Continua DC	5 portate: da 420.0mV a 600V	±1.0%rdg ± 3dgt
Tensione Alternata AC	4 portate: da 4.200V a 600V	±1.8%rdg ± 7dgt
Corrente Alternata AC	3 portate: da 42.00A a 1000A (con CT6280: 420.0A / 4200A)	±1.5%rdg ± 5dgt ±3.0%rdg ± 5dgt
Resistenza	6 portate: da 420.0Ω a 42.00MΩ	±2.0%rdg ± 4dgt
Altre Prestazioni	Prova continuità, Data Hold, cambio-scala automatico, auto-spegnimento	

DOTAZIONE 3280-10F

- Pinza Amperometrica
- Custodia morbida per pinza (Cod.9398)
- Puntali di misura (Cod.L9208)
- Manuale d'uso

ACCESSORI OPZIONALI

- Sensore flessibile (Cod.CT6280)
- Custodia morbida pinza e sensore (Cod.C0205)
- Accessorio per fissare i terminali di prova (Cod.9209)
- Set di puntali a spillo (Cod.L4933) per terminali (Cod.L9208)
- Set di coccodrilli in miniatura (Cod.L4934) per terminali (Cod.L9208)

FUNZIONI DI MISURA

- Tensione AC/DC
- Corrente Alternata AC
- Resistenza
- Prova continuità

GARANZIA

3 ANNI

NORMATIVE COSTRUTTIVE

- CEI EN 61010-2-032
- CEI EN 61010-2-033
- CEI EN 61010-031
- CEI EN 61326-2-2

CARATTERISTICHE TECNICHE

CAPACITÀ DEL TOROIDE	Ø 133mm
PORTATA DI CORRENTE AC (PRECISIONE)	420.0A/4200A; 40Hz ÷ 1kHz; (± 3.0 rdg ± 5 dgt)
LUNGHEZZA CAVO	800mm

**DOTAZIONE 3280-70F**

- Pinza Amperometrica 3280-10F
- Sensore Flessibile CT6280
- Custodia morbida per pinza+sensore (Cod.C0205)
- Puntali di misura (Cod.L9208)
- Manuale d'uso