



Multimetri digitali compatti, unici nel prevenire condizioni di pericolo a seguito di errate inserzioni. La struttura è a prova di caduta, resistente e leggera per ottimizzare le quotidiane attività di misura.

DT422x sono facili da impugnare e consentono di operare sul grande selettore rotativo con una sola mano. Il display retroilluminato con luce bianca offre un contrasto e una nitidezza impareggiabili, con una apertura dell'angolo di visione che supera ogni modello precedente.

- **DT4221** per chi esegue lavori elettrici in campo: rilevazione automatica di tensione AC/DC, rivelazione di presenza tensione senza contatto metallico, display retro-illuminato e barra grafica analogica
- **DT4223** protegge l'operatore, l'impianto e se stesso da errate inserzioni: collegandolo erroneamente al circuito in tensione fase-terra mentre è selezionata la misura di resistenza, i circuiti interni sopprimono l'innesco di archi elettrici e prevengono l'intervento dell'interruttore differenziale mantenendo la continuità di servizio dell'impianto
- **DT4224** dispone delle stesse prestazioni del modello DT4223, integrando la misura di capacità per la verifica dei condensatori di rifasamento delle apparecchiature elettriche.

GARANZIA

3 ANNI

NORMATIVE COSTRUTTIVE

- CEI EN 61010-1
- CEI EN 61010-2-030
- CEI EN 61010-031
- CEI EN 61326-1



DT4221



DT4223



DT4224

FUNZIONI DI MISURA

Tensione Alternata AC	600V	600V	600V
Tensione Continua DC	600V	600V	600V
Resistenza		•	•
Rivelatore di Tensione Senza Contatto	•	•	
Prova Continuità	•	•	•
Frequenza	•	•	•
Capacità			•
Prova Diodi			•

CARATTERISTICHE TECNICHE

Metodo di Misura	Vero Valore Efficace TRMS
Display	LCD retro-illuminato a 6000 conteggi
Banda Passante	40Hz...1kHz
Temperatura di utilizzo	Da -10°C a +65°C (DT4221 fino a +50°C)
Categoria di misura	CAT-IV 300V, CAT-III 600V
Grado di protezione	IP42, DROP PROOF
Alimentazione	1 batteria LR03
Dimensioni/Peso	149x72x38 mm / 190 g

HIOKI

MULTIMETRI DIGITALI TASCABILI

SERIE DT4220

FUNZIONI DI MISURA	Portate di misura	Precisione base
Tensione continua DC	4 portate: da 600.0mV a 600.0V	$\pm 0.5\%rdg \pm 5dgt$
Tensione alternata AC	3 portate: da 6.000V a 600.0V	$\pm 1.0\%rdg \pm 3dgt$
Resistenza (solo DT4223-24)	6 portate: da 600.0 Ω a 60.00M Ω	$\pm 0.9\%rdg \pm 5dgt$
Frequenza	3 portate: da 100.00Hz a 10.000kHz	$\pm 0.1\%rdg \pm 2dgt$
Capacità (solo DT4224)	5 portate: da 1.000uF a 10.00mF	$\pm 1.9\%rdg \pm 5dgt$
Altre Prestazioni	Prova continuità, Prova diodi (solo DT4224), Rivelatore di tensione senza contatto (solo DT4221-23), Data/Auto Hold, calcolo relativo REL, funzione Filtro, cambio-scala automatico, auto-spegnimento	

ACCESSORI OPZIONALITerminali di misura, cavo 54 cm
(Cod. DT4911)

Coccodrilli in miniatura (Cod. L4934)



Set terminali a punta (Cod. L4939)

Cavo di connessione, cavo 1.2m
(Cod. L4930)

Terminali a coccodrillo (Cod. L4935)



Terminali a gancio (Cod. 9243)

Prolunga e connettori
di accoppiamento (Cod. L4931)

Terminali per bus bar (Cod. L4936)



Cinghia magnetica (Cod. Z5004)

Terminale a puntale
(Cod. L4932)

Adattatori magnetici (Cod. L4937)



Cinghia magnetica (Cod. Z5020)

Terminali a gancio
(Cod. L4933)

Terminale a puntale (Cod. L4938)



Custodia morbida (Cod. C0200)

**DOTAZIONE**

- Puntali di misura (Cod. DT4911)