

FLUKE.

Testor portabil de aparate, Tip: 6200**Date comandă**

Numărul de comandă	473094 6200
GTIN	095969666787
Clasa articolului	47H

Descriere**Execuție:**

Testor portabil de aparate Fluke 6200-2 Efectuați mai multe teste pe zi Testorul de aparate Fluke 6200-2 este ușor, de dimensiuni mici, funcționează cu un singur buton și îmbunătățește testarea automată. Acest lucru vă permite să creșteți numărul de teste pe aparate portabile pe zi. Cu testorul de aparate 6200-2, măsurătorile pot fi efectuate mai rapid, fără a compromite siguranța dvs. sau a clientului. Operarea cu un singur buton ... Fiecare dintre rutinele de testare presetate este apelată prin apăsarea unui singur buton. Acest lucru este mult mai ușor decât utilizarea meniurilor sau selectarea mai multor funcții și vă permite să lucrați mai rapid și mai eficient. Greutate redusă... Cântărind 3 kg, testorul portabil 6200-2 este extrem de compact și ușor de transportat atunci când lucrați la fața locului. Carcasa rigidă inclusă protejează aparatul în timpul transportului și oferă spațiu pentru accesorii și alte aparate. Dimensiuni mici ... La fel ca toate aparatele de la Fluke – acest testor portabil este robust și proiectat pentru utilizarea la fața locului. Cu un testor de aparate portabil Fluke, aveți o soluție universală cu toate caracteristicile de care aveți nevoie pentru a testa aparate portabile.

Descriere:

Simplificați măsurătorile pe dispozitive portabile cu testoarele de aparate FlukeFuncționare cu un singur buton: Fiecare funcție de testare este pornită printr-un buton specialCorespond noilor standarde DIN EN 50678 (VDE 0701) și DIN EN 50699 (VDE 0702)Valorile presetate pentru bun/rău permit economisirea timpuluiEcran mare cu iluminare a fundalului pentru citire ușoarăO singură priză de alimentare pentru conectarea dispozitivuluiPriză IEC separată pentru testarea ușoară a cablurilor aparatelor reciConductori de măsură detașabili pentru înlocuire rapidă la fața loculuiMâner integrat

Caracteristică:

Test de pornire Testul va indica conductorii amestecați și conductorii de protecție lipsă și măsoară tensiunea și frecvența rețelei. Intervalul de afișare: 90 V până la 264 V Inexactitate la 50 Hz: $\pm (2\% + 3 \text{ cifre})$ Rezoluție: 0,1 V Impedanță de intrare: $>1 \text{ M}\Omega // 2,2 \text{ nF}$ Tensiunea maximă de intrare a rețelei: 264 V Test de împământare (Rpe) Intervalul de afișare: 0 până la 19,99 Ω Inexactitate (după ajustarea la zero a testului conductorului): $\pm (2,5\% + 4 \text{ cifre})$ Rezoluție: 0,01 Ω Curent de testare: 200 mA c.a. $-0\% + 40\%$ la 1,99 Ω ; 10 A c.a. $\pm 20\%$ la 25 m Ω la 230 V Tensiune fără sarcină: $>4 \text{ V}$, 24 V <(a.c.) Compensarea cablului de măsurare: max. până la 1,99 Ω Test izolare (Riso) Intervalul de afișare: 0 până la 299 M Ω Inexactitate: $\pm (5\% + 2 \text{ cifre})$ de la 0,1 la 300 M Ω Rezoluție: 0,01 M Ω (0 până la 19,99 M Ω); 0,1 M Ω (20 până la 199,9 M Ω); 1 M Ω (200 până la 299 M Ω) Tensiune de testare: 500 V DC $-0\% + 10\%$ la sarcină de 500 k Ω Curent de testare: $>1 \text{ mA}$ la o sarcină de 500 k Ω , $<15 \text{ mA}$ la 0 Ω Timp de descărcare automată: $<0,5 \text{ s}$ pentru 1 μF Sarcină capacitivă max.: Operațională până la 1 μF Măsurarea curentului la contact (IB) Intervalul de afișare: 0 până la 1,99 mA c.a. Inexactitate: $\pm (4\% + 2 \text{ cifre})$ Rezoluție: 0,01 mA Rezistența internă (per sondă): 2 k Ω Metodă de măsurare: Sondă (articolul testat este alimentat cu tensiune de la rețea în timpul testului) Măsurarea curentului de scurgere echivalent (IEA) Intervalul de afișare: 0 până la 19,99 mA c.a. Inexactitate: $\pm (2,5\% + 3 \text{ cifre})$ Rezoluție: 0,01 mA Tensiunea de testare: 100 V c.a. $\pm 20\%$ Măsurarea curentului de sarcină/diferențial: curent de sarcină Intervalul de afișare: 0 A până la 16 A Inexactitate: $\pm (4\% + 2 \text{ cifre})$ Rezoluție: 0,1 A Măsurarea curentului de sarcină/diferențial: Putere Intervalul de afișare 230 V tensiune de alimentare: 0 VA până la 3,7 kVA Inexactitate: $\pm (5\% + 3 \text{ cifre})$ Rezoluție: 1 VA (de la 0 la 999 VA), 0,1 kVA ($>1,0 \text{ kVA}$) Măsurarea curentului de sarcină/diferențial: Curentul conductorului de protecție Intervalul de afișare: 0 până la 19,99 mA Inexactitate: $\pm (4\% + 4 \text{ cifre})$ Rezoluție: 0,01 mA Test PELV Inexactitate la 50 Hz: $\pm (2\% + 3 \text{ cifre})$ Protecție la suprasarcină: efectiv 300V Valoare prag de avertizare: efectiv 25 V Date de mediu Temperatura de funcționare: 0 până la 40 °C Umiditate relativă: Fără condens $< 10\%$; 95% de la 10 la 30 °C; 75% de la 30 la 40°C Norme de siguranță Specificație: este conform EN 61010-1, ediția a 3-a; CAT II, 300 V, grad de poluare 2; DIN VDE 0404-1 și DIN VDE 0404-2; DIN VDE 0413/EN 61557 părțile 1, 2, 4, 6, 10; CAT II, 300 V, grad de poluare 2 Date mecanice și generale Dimensiuni (LxIxH) 200x275x114 mm Greutate: 3,13 kg Etanșare: IP40 (carcasă); IP20 (racord tip ștecăr) EMC: este conform EN 61326-1, portabil Rezistența EMI: 3 V/m

Specificație:

Specificația de precizie pentru intervalul de afișare este definită ca $\pm (\% \text{ din valoarea măsurată} + \text{ cifre})$ la 23 °C $\pm 5\%$, $\leq 75\%$ rel. Între 0 °C și 18 °C precum și între 28 °C și 40 °C, valorile inexactității per °C se pot înrăutății cu 0,1 x (indicând inexactitatea). Precizia intervalelor de măsurare este specificată în conformitate cu standardele EN 61557-1: 1997, EN 61557-2: 1997, EN 61557-4: 1997, EN 61557-6: 1997, din VDE 0404-2.

Livrare:

Testor portabil de aparate Fluke 6200-2 Instrucțiuni sintetice Valiză de transport cu carcasă rigidă Linie de măsură Vârf măsurare Clemă aligator Cablu de rețea

Descriere tehnică

Alimentare cu energie

Alimentare la rețea

Tip produs

Multimetru