



CR-100

CR-100, Comprovador relés 100 A (versió maletí),

Code: P6021200A0000

Descripció

Els equips CR-50, CR-100 i CR-250 estan constituïts per fonts de corrent especialment dissenyades per efectuar la comprovació de la corba de tret corrent/temps dels interruptors automàtics i relés de protecció indirectes.

El seu principi de funcionament consisteix en la injecció d'un corrent altern ajustable al circuit a comprovar, a través d'un bucle de cable en curtcircuit. La connexió d'un contacte auxiliar de l'interruptor sotmès a la prova permet mesurar el temps de tret per a cada corrent seleccionat.

L'assaig s'efectua d'una manera molt senzilla amb un comandament marxa-atur. Un sistema automàtic de mesura s'encarrega d'efectuar les mesures i presentar-les en un display.

Cal ressaltar que l'equip permet comprovar el sistema de protecció complet, incloent-hi el transformador de corrent en el cas de relés indirectes, ja que el corrent es pot injectar al costat primari d'aquells.

Després de l'assaig, en un display digital és indicat automàticament el valor del corrent injectat i el temps de tret fins que el botó de RESET sigui premut.



CR-100

Comprovador de relés

Code: P6021200A0000

Especificacions

Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat 430 x 312 x 265 (mm)

Pes net (kg)

38

CR
Comprovadors de relés

CODI	TIPUS	Descripció
Relay tester		
P6021200A0000	CR-100	Comprovador relés 100 A (versió maletí)

Includes the CIRCUITOR laboratory certificate