

TEST DE PROTECTION DOBLE

F6150e

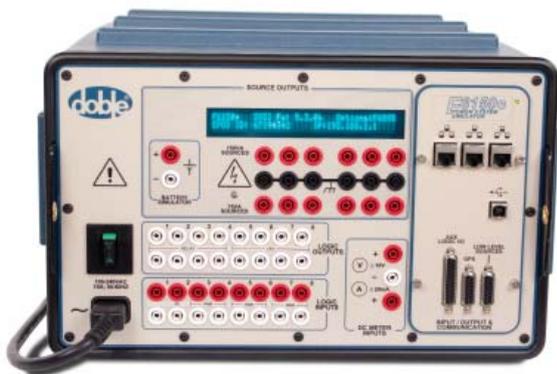
SIMULATEUR DE RÉSEAU

SOLUTION POLYVALENTE POUR TESTER LES DISPOSITIFS ET SCHÉMAS DE PROTECTION

L'instrument Doble F6150e est la solution polyvalente pour tester les relais et schémas de protection. Ce simulateur de système d'alimentation est capable de mener tous les tests, du plus simple au plus complexe. Conçu pour répondre à vos besoins, le F6150e est disponible en quatre modèles différents. Pour tester un composant unique ou l'intégralité d'un schéma, l'instrument F6150e est la solution éprouvée pour l'évaluation des performances de systèmes de protection.

CARACTÉRISTIQUES

- Test d'étalonnage et de contrôle des relais à microprocesseurs ou soumis à de fortes charges
- Test analogique de dispositifs de protection 1 A et 5 A
- Test de schémas de protection à l'aide de simulation d'état et de tests de transitoires
- Test de mesure de TC et de transducteurs de classe 0,2
- Test de bout en bout de schémas de communication avec synchronisation sur l'heure GPS
- Un maximum de 12 Sources (6 de tension, 6 de courant) configurables pour les tests sur bancs et les tests de faisabilité de schémas de relais complexes
- Fournit la pleine puissance avec des charges résistives, inductives et capacitives à un courant nominal maximum (6 x 35, 3 x 70, 1 x 210 ampères)
- Wi-Fi en option



AVANTAGES

- Une gamme de modèles proposant différents niveaux de puissance et de complexité adaptés à vos exigences de test et à votre budget
- Une conception robuste et une technicité de pointe permettent d'obtenir des résultats d'une précision comparable à celle de laboratoires, tout en préservant des performances adaptées aux mesures sur site
- L'affichage pratique sur le panneau avant indique les amplitudes de tension/courant ainsi que les valeurs de phase au cours des tests
- Des mesures de haute précision pour tester les compteurs d'énergie et les transducteurs
- Pour faciliter la configuration des tests, chaque source peut être contrôlée depuis un PC

MODÈLES PERSONNALISÉS DOBLE F6150E

NOM	F6150E	F6150E-D	F6150E-SP	F6150E-IRC
DESCRIPTION	MODÈLE PREMIUM	MODÈLE DISTRIBUTION	MODÈLE MONOPHASÉ	MODÈLE IRC
Applications	<p>Test des relais et dispositifs traditionnels électromécaniques, électroniques et à microprocesseur</p> <p>Puissance maximum pour tester les relais soumis à de fortes charges</p> <p>Test des schémas complexes</p>	<p>Test des systèmes triphasés numériques</p> <p>Test des relais monophasés et triphasés à faible charge</p>	<p>Test des relais monophasés</p>	<p>Test du dispositif S&C Electric IntelliRupter® et d'autres dispositifs utilisant des sources de bas niveau</p>
Caractéristiques techniques	<p>12 sources analogiques de haut niveau disponibles (maximum)</p> <p>12 sources analogiques de bas niveau disponibles (maximum)</p>	<p>8 sources analogiques de haut niveau disponibles (maximum)</p> <p>8 sources analogiques de bas niveau disponibles (maximum)</p>	<p>4 sources analogiques de haut niveau disponibles (maximum)</p> <p>4 sources analogiques de bas niveau disponibles (maximum)</p>	<p>12 sources analogiques de bas niveau disponibles (maximum)</p>
Détails techniques	<p>6 amplificateurs CA/CC : 3 x 150 VA en tensions et 3 x 150/225 VA en courants</p> <p>CA volts: (1 x 600 V), (3 x 300 V), (6 x 150 V)</p> <p>CA amps: (1 x 180 A), (3 x 60 A), (6 x 30 A)</p> <p>Chaque amplificateur de tension/courant de 150 VA peut être divisée en deux sources de 75 VA ; au total 12 sources</p> <p>Avec l'option F6005 incluse :</p> <p>Chaque amplificateur de courant 175/262,5 VA peut être divisé en deux sources de 87,5/131,25 VA ; au total 6 sources</p> <p>CA amps: (1 x 210 A), (3 x 70 A), (6 x 35 A)</p> <p>Chaque source de courant 175/262,5 VA peut être combinée en 1 source de 525/787,5 VA ou 1 source de 175/262,5 VA et 1 source de 350/525 VA</p>	<p>4 amplificateurs CA/CC : 2 x 150 VA en tensions, 2 x 175/262,5 VA en courants</p> <p>CA volts: (1 x 600 V), (2 x 300 V), (4 x 150 V)</p> <p>CA amps: (1 x 120 A), (2 x 60 A), (4 x 30 A)</p> <p>Chaque amplificateur de tension/courant de 150 VA peut être divisée en deux sources de 75 VA ; au total 8 sources</p> <p>Avec l'option F6005 incluse :</p> <p>Chaque amplificateur de courant 175/262,5 VA peut être divisé en deux sources de 87,5/131,25 VA ; au total 4 sources</p> <p>CA amps: (1 x 140 A), (2 x 70 A), (4 x 35 A)</p> <p>Chaque source de courant 175/262,5 VA peut être combinée en une source 350/525 VA</p>	<p>2 amplificateurs CA/CC : 1 x 150 VA en tensions, 1 x 175/262,5 VA en courants</p> <p>CA volts: (1 x 300 V), (2 x 150 V)</p> <p>CA amps: (1 x 60 A), (2 x 30 A)</p> <p>Chaque amplificateur de tension/courant de 150 VA peut être divisée en deux sources de 75 VA ; au total 4 sources</p> <p>Avec l'option F6005 incluse :</p> <p>L'amplificateur de courant 175/262,5 VA peut être divisé en 2 sources de 87,5/131,25 VA ; au total 2 sources</p> <p>CA amps: (1 x 70 A), (2 x 30 A)</p>	



Doble Engineering Company

Siège mondial

85 Walnut Street, Watertown, MA 02472 E-U

www.doble.com

IntelliRupter® est une marque déposée de S&C Electric Company

Les spécifications sont sujettes à modification sans préavis.

Doble est certifié ISO-9001.

Doble est une société de ESCO Technologies.

MKT_SL_MKT_SL_F6150e_8/15