

Mesures électriques

DL 30061

MODULE DE MESURE DIGITALE DE LA PUISSANCE ELECTRIQUE

Mesure de la tension et du courant continu à travers d'un voltmètre et d'un ampèremètre.

Mesure de la tension, du courant et de la puissance dans les systèmes mono-triphasés à travers d'un voltmètre et d'un ampèremètre, commutables entre les phases sans interruption du circuit, et d'un wattmètre à deux systèmes (méthode Aron).

Caractéristiques techniques:

Tension continue: 500 V (10 mV/V)
 Courant continu: 9,99 A (250 mV/A)
 Tension alternative: 500 V (10 mV/V)
 Courant alternatif: 9,99 A (250 mV/A)
 Puissance : 600 W (1 mV/W)
 Alimentation: 220 V, 50/60 Hz



Mesures mécaniques

DL 2006C

MODULE DE MESURE DU COUPLE

Apte pour la mesure du couple développé par les moteurs à travers d'une cellule de charge placée sur le dispositif de freinage. Affichage numérique et sortie analogique proportionnelle à la valeur mesurée.

Alimentation: 220V, 50/60 Hz



DL 30052

MODULE DE MESURE DIGITALE DE LA PUISSANCE MECANIQUE

Apte pour la mesure directe du couple développé par les moteurs à travers d'une cellule de charge et de la vitesse de rotation à travers d'un transducteur optique, avec indication de la puissance mécanique; complet d'alimentation variable en courant continu pour l'excitation des freins ou de la dynamo frein.

Indication digitale des valeurs relevées et conditionnements de celles-ci à niveaux de tension directement compatibles avec table traçante ou interface pour l'acquisition des données pour la visualisation automatique des caractéristiques électromécaniques des machines.

Connecteur pour la protection de la vitesse maximale de rotation des moteurs pour le branchement au module d'alimentation.

Caractéristiques techniques:

Couple: 0 ÷ 1,999 Nm (1 mV/dgt)
 Vitesse: 6000 min⁻¹ (1 mV/ min⁻¹)
 Puissance: 600 W (1 mV/W)
 Sortie cc: 0 ÷ 220 V, 0,6 A
 Alimentation: 220 V, 50/60 Hz

