Systèmes Didactiques s.a.r.l.
Equipement pour l'enseignement expérimental, scientifique et technique

Date d'édition : 12.11.2026

Ref : 758202

Contrôleur d'isolement, STE 6/100



Dispositif pour le contrôle de la résistance d'isolement entre le réseau et le potentiel de terre dans les réseaux CA et CC à neutre isolé (schémas IT). La résistance d'isolement est surveillée par procédé de mesure prévisionnel avec tension rectangulaire superposée. Deux gammes de mesure peuvent être réglées indépendamment l'une de l'autre. Avec témoin lumineux et coupure finale de l'alimentation par le bais d'un relais.

Avec contacts pour la tension d'alimentation de commande assignée, le circuit de mesure de la tension, la mise à la terre ainsi que le circuit de mesure de terre sur la face inférieure.
Avec douilles de 4 mm pour la connexion au contact relais d'un relais de sortie.

Caractéristiques techniques :

Tension d'alimentation de commande assignée : 24 V CC/CA
Tension secteur : 0 ... 40 V CA, 0 ... 60 V CC
Fréquence secteur : 50/60 Hz
Seuil de déclenchement assigné : 1 ... 200 kO
Tension de contact maximale (relais) : 40 V CA,60 V CC
Courant de contact maximum (relais) : 1 A CA/CC

Matériel livré :

Élément enfichable STE
Tournevis miniature

SYSTEMES DIDACTIQUES s.a.r.l.
Savoie Hexapole - Actipole 3 - 242 Rue Maurice Herzog - F 73420 VIVIERS DU LAC
Tel : 04 56 42 80 70 | Fax : 04 56 42 80 71
www.systemes-didactiques.fr