

Étalonneur de charge en ligne CAL 543

Accessoires pour les équipements de mesure des décharges partielles

CAL 543

Le CAL 543 est un injecteur de charge en ligne, qui reste installé en permanence sur l'objet testé. Toutes les mesures sont effectuées sans les interruptions liées au recâblage ; ce qui rend le travail plus rapide, plus simple et beaucoup plus sûr.

En raison de sa connexion par fibre optique le CAL 543 présente une isolation galvanique parfaite. La communication avec l'appareil se fait via la télécommande CAL 543R, ou directement à partir du module "Advanced" du logiciel MPD 600.

La charge étant injectée directement dans le circuit de test, aucun condensateur de couplage additionnel n'est requis. Par conséquent, le CAL 543 économise également de l'espace et simplifie les mesures de décharges partielles.

Télécommande CAL 543R

La télécommande CAL 543R est obligatoire pour commander l'étalonneur CAL 543. Elle peut être remplacée par l'utilisation du module "Advanced" du logiciel MPD 600, ce dernier commandant directement l'étalonneur.



CAL 543



CAL 543R

Caractéristiques techniques CAL 543

Temps de montée d'une impulsion	< 5 ns
Fréquence de répétition des impulsions	1200 Hz
Charge d'impulsion	1 à 500 pC (par incréments de 10 pC)
Alimentation	Batterie au lithium, avec une durée de vie supérieure à 10 ans (sur la base de 12 h de fonctionnement quotidien)
Diamètre	100 mm
Poids	400 g
Référence	VE004240

CAL 543R

Alimentation	Batterie au lithium de 9 V, 1,2 Ah avec une durée de vie supérieure à 10 ans
Dimensions (L x H x P)	110 x 30 x 180 mm
Poids	520 g
Référence	VE004241

France, Afrique Francophone

OMICRON electronics France SARL
9 Rue De La Grande Ourse
BP 38382 Cergy
F-95805 Cergy Pontoise Cedex / France
Téléphone: +33 1 30328047
Télécopie: +33 1 30329472
info@omicron-electronics.fr

OMICRON est une société internationale qui développe et commercialise des solutions innovantes de test et de diagnostic pour l'industrie électrique. Les produits OMICRON offrent aux utilisateurs une fiabilité extrême dans l'évaluation de leurs équipements primaires et secondaires. Des services dans le domaine du conseil, de la mise en service, du test, du diagnostic et de la formation viennent compléter l'offre OMICRON.

Des clients dans plus de 140 pays bénéficient déjà de la capacité d'OMICRON à mettre en oeuvre les technologies les plus innovantes dans des produits d'une qualité irréprochable. Les filiales implantées en Europe, en Amérique du Nord, en Asie, en Australie et au Moyen-Orient, ainsi qu'un réseau mondial de distributeurs et de représentants font profiter les clients d'OMICRON d'une connaissance approfondie de leurs applications et d'une assistance de tout premier plan et largement reconnue.

Europe, Moyen-Orient, Afrique

OMICRON electronics GmbH
Oberes Ried 1
6833 Klaus, Austria
Téléphone : +43 5523 507-0
Télécopie : +43 5523 507-999
info@omicron.at

Asie-Pacifique

OMICRON electronics Asia Limited
Suite 2006, 20/F, Tower 2
The Gateway, Harbour City
Kowloon, Hong Kong S.A.R.
Téléphone : +852 3767 5500
Télécopie : +852 3767 5400
info@asia.omicron.at

Continent Américain

OMICRON electronics Corp. USA
12 Greenway Plaza, Suite 1510
Houston, TX 77046, USA
Téléphone : +1 713 830-4660
+1 800-OMICRON
Télécopie : +1 713 830-4661
info@omicronusa.com