

MÉGOHMMÈTRE

FICHE N° 214



PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : E.I.L Electronic Instruments Limited

Domaines : Physique

Sous-domaines : Electricité

Organisme : CORIA UMR 6614 Complexe de Recherche Interprofessionnel en Aérothermochimie

Ville : Saint-Etienne-du-Rouvray

Modèle : 29 C

Matériaux : Acier, Bakélite

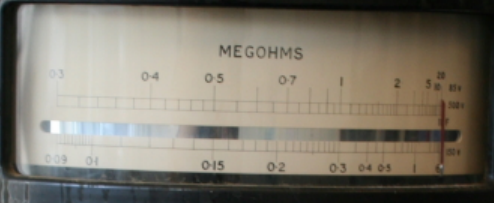
Description

Ce mégohmmètre analogique E.I.L cubique présente l'essentiel de ses fonctionnalités sur sa face principale: interrupteurs, commandes, mollettes de réglages. Un cadran rectangulaire permet la lecture des valeurs sous différentes graduations.

Utilisation

Cet appareil est utilisé pour mesurer l'isolement d'un équipement électrique, ou d'une installation susceptible de présenter un danger pour la sécurité. Il était utilisé dans le contrôle lors des travaux de recherche au sein du CORIA.

OCTOBER



HIGH
LOW
GUARD

MULTIPLY
 $\times 10^1$
 $\times 10^2$
 $\times 10^3$
 $\times 10^4$
 $\times 10^5$
 $\times 10^6$
 $\times 10^7$
 $\times 10^8$
 $\times 10^9$
 $\times 10^{10}$
 $\times 10^{11}$
 $\times 10^{12}$
 $\times 10^{13}$
 $\times 10^{14}$
 $\times 10^{15}$
 $\times 10^{16}$
 $\times 10^{17}$
 $\times 10^{18}$
 $\times 10^{19}$
 $\times 10^{20}$
 $\times 10^{21}$
 $\times 10^{22}$
 $\times 10^{23}$
 $\times 10^{24}$
 $\times 10^{25}$
 $\times 10^{26}$
 $\times 10^{27}$
 $\times 10^{28}$
 $\times 10^{29}$
 $\times 10^{30}$
 $\times 10^{31}$
 $\times 10^{32}$
 $\times 10^{33}$
 $\times 10^{34}$
 $\times 10^{35}$
 $\times 10^{36}$
 $\times 10^{37}$
 $\times 10^{38}$
 $\times 10^{39}$
 $\times 10^{40}$
 $\times 10^{41}$
 $\times 10^{42}$
 $\times 10^{43}$
 $\times 10^{44}$
 $\times 10^{45}$
 $\times 10^{46}$
 $\times 10^{47}$
 $\times 10^{48}$
 $\times 10^{49}$
 $\times 10^{50}$
 $\times 10^{51}$
 $\times 10^{52}$
 $\times 10^{53}$
 $\times 10^{54}$
 $\times 10^{55}$
 $\times 10^{56}$
 $\times 10^{57}$
 $\times 10^{58}$
 $\times 10^{59}$
 $\times 10^{60}$
 $\times 10^{61}$
 $\times 10^{62}$
 $\times 10^{63}$
 $\times 10^{64}$
 $\times 10^{65}$
 $\times 10^{66}$
 $\times 10^{67}$
 $\times 10^{68}$
 $\times 10^{69}$
 $\times 10^{70}$
 $\times 10^{71}$
 $\times 10^{72}$
 $\times 10^{73}$
 $\times 10^{74}$
 $\times 10^{75}$
 $\times 10^{76}$
 $\times 10^{77}$
 $\times 10^{78}$
 $\times 10^{79}$
 $\times 10^{80}$
 $\times 10^{81}$
 $\times 10^{82}$
 $\times 10^{83}$
 $\times 10^{84}$
 $\times 10^{85}$
 $\times 10^{86}$
 $\times 10^{87}$
 $\times 10^{88}$
 $\times 10^{89}$
 $\times 10^{90}$
 $\times 10^{91}$
 $\times 10^{92}$
 $\times 10^{93}$
 $\times 10^{94}$
 $\times 10^{95}$
 $\times 10^{96}$
 $\times 10^{97}$
 $\times 10^{98}$
 $\times 10^{99}$
 $\times 10^{100}$

SET INF
COARSE
FINE

TWENTY MILLION MEGOHMMETER
MODEL 29 C

150 V
85 V
500 V

GUARD EARTHED
LOW EARTHED

A

B

ELECTRONIC INSTRUMENTS LTD. RICHMOND - SURREY - ENGLAND
MADE IN ENGLAND



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Mégohmmètre (E.I.L Electronic Instruments Limited), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=20013>, consulté le 2026-05-29