Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Département fédéral de l'économie,
de la formation et de la recherche DEFR

Secrétariat d'Etat à l'économie SECO
Service d'accréditation suisse SAS

Registre SCS — Numéro d'accréditation : SCS 0134

Norme internationale : ISO/CEI 17025:2017

Norme suisse : SN EN ISO/CEI 17025:2018

LEM International SA
Laboratoire d'étalonnages et d'essais
The Hive 8
Route du Nant-d'Avril 152
1217 Meyrin

Responsable : M. Mickaël Mercier

Responsable SM : Mme Natasha Marina Bastien

Téléphone : +41 79 513 95 01

E-Mail : mim@lem.com

Internet : www.lem.com

Première accréditation : 01.08.2013

Accréditation actuelle : 01.08.2023 au 31.07.2028

Registre voir : www.sas.admin.ch (Organismes accrédités)

Portée de l'accréditation dès le 01.08.2023

Laboratoire d'étalonnages pour des grandeurs de mesures électriques

Capacités d'étalonnage et de mesure (CMC)

Grandeur de mesure / Objet à étalonner	Etendue de mesure	Conditions de mesure	Meilleure incertitude de mesure ± [1)]		Remarques
Courant DC Capteur de courant	à 0 A et de ± 10 A à 15 kA	Opposition Capteur à sortie courant	de ± 10 A à 15 kA	16 ppm	
		Comparaison Capteur à sortie courant	de ± 10 A à 15 kA	55 ppm	
		Comparaison Capteur à sortie tension	de ± 10 A à15 kA	43 ppm	

(1) L'incertitude de mesure élargie donnée est l'incertitude-type sur le résultat de la mesure multipliée par le facteur d'élargissement k = 2 ce qui, pour une distribution gaussienne, correspond à un niveau de confiance d'environ 95 %.

Registre SCS

Numéro d'accréditation : SCS 0134

Grandeur de mesure / Objet à étalonner	Etendue de mesure	Conditions de mesure	Meilleure incertitude de mesure ± [1)]		Remarques
Tension DC Capteur de tension	à 0 V et de ± 10 V à 10 kV	Diviseur de tension référence Capteur à sortie tension	de ± 10V à 10 kV	180 ppm	
		Diviseur de tension référence Capteur à sortie courant	de ± 10V à 10 kV	192 ppm	

En cas de contradictions dans les versions linguistiques des registres, la version française fait foi.

* / * / * / * / *

(1) L'incertitude de mesure élargie donnée est l'incertitude-type sur le résultat de la mesure multipliée par le facteur d'élargissement k = 2 ce qui, pour une distribution gaussienne, correspond à un niveau de confiance d'environ 95 %.