



PLASTIC OMNIUM
214 Avenue de la Mare de Gessard
60280 VENETTE

CONSTAT DE VERIFICATION

REPORT OF CALIBRATION

A20210708001

IDENTIFICATION DE L'INSTRUMENT

IDENTIFICATION OF THE INSTRUMENT

Désignation : **Alimentation**
Designation:

Constructeur : **TDK**
Manufacturer:

Type: **GEN 20-38**

N° de Série: **LOC-141Z112-0001**
Serial number:

N° d'identification: **CSCR0167**
Identification number:

CONDITIONS DE VERIFICATION

CONDITIONS OF CALIBRATION

Référence ou critère: **Client**
Reference standard:

Verification procedure: **TCAI-QUE-0010**

Conditions d'environnement: **20,3°C °C 63,1% HR**
Environmental condition:

Lieu de vérification: **ZONE**
Verification place: **CALIBRATION**

Vérifié par: **K.TALEB**
Calibrated by:

Date de la vérification: **08/07/2021**
Date of verification:

**INSTRUMENT DECLARE
CONFORME**

OBSERVATIONS:

SUPERVISEUR DU LABORATOIRE

LABORATORY SUPERVISOR

Date d'émission du constat: **09/07/2021**
Date of issue:

Ce document comprend 3 pages

Eric PIERRE

LES ETALONS UTILISES SONT RACCORDES AUX ETALONS NATIONAUX OU INTERNATIONAUX

CE DOCUMENT NE PEUT ETRE UTILISE EN LIEU ET PLACE D'UN RAPPORT D'ESSAI.

LA REPRODUCTION DE CE CONSTAT N'EST AUTORISEE QUE SOUS FORME DE FAC -SIMILE PHOTOGRAPHIQUE INTEGRAL

THE STANDARDS USED ARE TRACEABLE TO THE NATIONAL OR INTERNATIONAL ACCEPTED STANDARDS

THIS CERTIFICATE MAY NOT BE USED INSTEAD OF A CALIBRATION CERTIFICATE

1. IDENTIFICATION DE L'ÉTALON DE RÉFÉRENCE UTILISÉ

Désignation	n° interne	n° CE	date de vérification
Multimètre	CQUA0254	FR211007750	10/03/2021
Charge electronique	CQUA0280	FR120815668	26/02/2021

2. MÉTHODE D'ÉTALONNAGE

par comparaison

IDENTIFICATION :

Désignation	Alimentation stabilisée
Constructeur	TDK Lambda
Modèle	GEN 20-38
N° de série	LOC-141Z112-0001
N° d'identifiant	CSCR0167

DATE & CONDITIONS D'ENVIRONNEMENT

Date de la vérification	08/07/2021
Technicien	K.TALEB
Température :	20,3 °C
Hygrométrie :	63,1 %HR
Référence procédure	TCAI-QUE-0010

RESULTATS : Voie N° 1

Fonction: Différence de potentiel à courant continu à vide

Calibre	Valeur étalon (en V)	Valeur instrument (en V)	Ecart (en V)	EMT (en V)	Conformité	Incertitude de mesure (en V) (1)
20 V	5,111	5,0	-0,111	0,500	CONFORME	0,125
	10,221	10,0	-0,221	0,500	CONFORME	0,125
	15,333	15,0	-0,333	0,500	CONFORME	0,125
	20,449	20,0	-0,449	0,500	CONFORME	0,106

Fonction: Différence de potentiel à courant continu en charge

Calibre	Valeur étalon (en V)	Valeur instrument (I)	Ecart (en V)	EMT (en V)	Conformité	Incertitude de mesure (en V) (1)
20 V	4,987	5,0	0,013	0,500	CONFORME	0,125
	9,773	10,0	0,227	0,500	CONFORME	0,125
	15,046	15,0	-0,046	0,500	CONFORME	0,125
	20,232	20,0	-0,232	0,500	CONFORME	0,125