

mariano escobedo n° 564
col. anzuers, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

LABORATORIOS M&G S.A.S

M&G S.A.S

CALLE 65A No 74 - 54, C.P. 111071, BOGOTÁ, COLOMBIA

*Ha sido acreditado como Laboratorio de Ensayo bajo la norma
NMX-EC-17025-IMNC-2018 ISO/IEC 17025:2017
Requisitos generales para la competencia de los laboratorios de ensayo y
calibración, para la rama de
Eléctrica Electrónica**

Acreditación Número: EE-1308-057/20

Fecha de acreditación: 2020/12/03

Fecha de actualización: 2023-05-08

Trámite: Actualización por baja de personal

Referencia: 23LP1642

Fecha de emisión: 2023-05-10

El alcance para realizar las pruebas es de conformidad con:

| Normas internacionales |
|---|
| Prueba: Parámetros eléctricos |
| Norma y/o método de referencia: IEC 60034-1:2022 Rotating electrical machines - Part 1: Rating and performance 5.5 Rated output, 5.6 Rated voltage, 6 Site conditions. |
| Signatarios autorizados |
| Edwin Alexander Perilla Ramírez |

mariano escobedo n° 564
col. anzuers, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

Referencia: 23LP1642

| |
|--|
| Marcia Esperanza Paez Castro |
| Prueba: Tensión de baterías |
| Norma y/o método de referencia: IEC 60086-1:2021 / NTC 1152. Num. 5.5 Primary batteries - Part 1: General |
| Signatarios autorizados |
| Edwin Alexander Perilla Ramírez |
| Marcia Esperanza Paez Castro |
| Prueba: Tensión de baterías |
| Norma y/o método de referencia: IEC 60086-2:2021 / NTC 1152 Primary batteries - Part 2: Physical and electrical specifications. |
| Signatarios autorizados |
| Edwin Alexander Perilla Ramírez |
| Marcia Esperanza Paez Castro |
| Prueba: Corriente y potencia |
| Norma y/o método de referencia: IEC 60335-1:2020 -09 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements Numeral 10 |
| Signatarios autorizados |
| Edwin Alexander Perilla Ramírez |
| Leonel Jesús Triana Pérez |
| Marcia Esperanza Páez Castro |
| Prueba: Aumento de la temperatura de los Devanados hasta 480 v |
| Norma y/o método de referencia: IEC 60335-1:2020-09 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements Numeral 11 |
| Signatarios autorizados |
| Edwin Alexander Perilla Ramírez |
| Leonel Jesús Triana Pérez |
| Marcia Esperanza Páez Castro |
| Prueba: Rigidez dieléctrica y corriente de fuga |

mariano escobedo n° 564
col. anzuers, 11590
ciudad de méxico
tel. (55) 91484300
www.ema.org.mx

Referencia: 23LP1642

| |
|--|
| Norma y/o método de referencia: IEC 60335-1:2020-09 Household and similar electrical appliances - Safety - Part 1: General requirements Numeral 16 |
| Signatarios autorizados |
| Edwin Alexander Perilla Ramírez |
| Leonel Jesús Triana Pérez |
| Marcia Esperanza Páez Castro |

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

María Isabel López Martínez
Directora General