

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE PRODUCTO

ESQUEMA 5 – MARCA CONTINUA

CERTIFICADO NUMERO: PROD-SM00240-1

SERVIMETERS S.A.S.

Certifica que:

LOS PRODUCTOS

DISPOSITIVOS DE PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES TRANSITORIAS (DPS) DE BAJA TENSIÓN

Cuyas referencias indicadas en el Anexo, son fabricados por: Fábrica 1: MCG Electronics Inc, Ubicado en: 12 Burt Drive, Deer Park, NY 11729, USA.

Importadas y comercializadas por:

AP SOLUCIONES INTEGRADAS S.A.S.

NIT: 900334796-2

Ubicado en:

Calle 16 # 6 – 34, Local 33, Piso 2, Pereira, Colombia

Ha Cumplido con los Requisitos Especificos en el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas (RETIE), resolución 90708 de agosto 30 de 2013 modificada por la resolución 90795 de julio 25 de 2014, expedidos por el Ministerio de Minas y Energía (MME), artículo artículo 20.14 Dispositivos de protección contra sobretensiones transitorias (DPS).

Valido desde: 2020-07-09

Valido hasta: 2023-07-09

APROBACIÓN DEL CERTIFICADO



Ing. Luisa Fernanda Toro Ríos
Gerente General

Observaciones de Servimeters S.A.S:

- 1- El presente certificado cubre únicamente las referencias de producto relacionadas.
- 2- La validez de este certificado durante su vigencia está sujeta al cumplimiento y resultado de las evaluaciones de vigilancia programadas anualmente.
- 3- Las modificaciones al presente certificado, así como su utilización indebida, son inválidas y están sujetas a sanciones legales.
- 4- Este certificado de Producto no implica juicios sobre otros productos distintos a los mencionados en el listado de referencias certificadas, ni tampoco sobre otros productos que fabrique, comercialice, integre o importe el titular del certificado.



SERIAL No: 000353

www.servimeters.com

Para comprobar su validez comuníquese con nosotros

Bogotá - Cra 20C No. 74A-10 Barrio San Felipe - PBX (571) 210 0833 - Cel (57) 320 888 2407

Compruebe su validez escaneando el código QR.

GCP-RG-17, V2 2018-11-29

Página 1 de 4

CERTIFICADO NUMERO: PROD-SM00240-1

ANEXO

Familia	Subfamilia	Item	Referencia	Características					
				Fábrica	Norma aplicable	Tensión nominal	Corriente de descarga nominal	IK	Descripción
Dispositivos de protección contra sobretensiones transitorias (DPS)	Dispositivos de protección contra sobretensiones transitorias (DPS) de baja tensión	1	560LS Series	MCG ELECTRONICS INC	UL 1449	120-600VAC	Desde 5 kA Hasta 560 kA	IK10	TVSS (Transient Voltage Surge Suppressor) 560LS Monofásico, bifásico y trifásico Opcional: Analizador de red
		2	400LS Series	MCG ELECTRONICS INC	UL 1449	120-600VAC	Desde 5 kA Hasta 400 kA	IK10	TVSS (Transient Voltage Surge Suppressor) 400LS Monofásico, bifásico y trifásico Opcional: Analizador de red
		3	300LS Series	MCG ELECTRONICS INC	UL 1449	120-600VAC	Desde 5 kA Hasta 300 kA	IK10	TVSS (Transient Voltage Surge Suppressor) 300LS Monofásico, bifásico y trifásico Opcional: Analizador de red
		4	200LS Series	MCG ELECTRONICS INC	UL 1449	120-600VAC	Hasta 200 kA	IK10	TVSS (Transient Voltage Surge Suppressor) 200LS Monofásico, bifásico y trifásico Opcional: Analizador de red
		5	120LS Series	MCG ELECTRONICS INC	UL 1449	120-600VAC	Hasta 120 kA	IK10	TVSS (Transient Voltage Surge Suppressor) 120LS Monofásico, bifásico y trifásico Opcional: Analizador de red
		6	160M Series	MCG ELECTRONICS INC	UL 1449	120-600VAC	Hasta 160 kA	IK10	TVSS (Transient Voltage Surge Suppressor) 160M Monofásico, bifásico y trifásico

GCP-RG-17, V2 2018-11-29

Página 2 de 4



www.servimeters.com

Carrera 20C No 74A-10 Barrio San Felipe, PBX (571) 210 0833
Cel (57) 320 888 2407, Bogotá D.C. - Colombia

7	150M Series	MCG ELECTRONICS INC	UL 1449	120-600VAC	Hasta 150 kA	IK10	TVSS (Transient Voltage Surge Suppressor) 150M Monofásico, bifásico y trifásico
8	125M Series	MCG ELECTRONICS INC	UL 1449	120-600VAC	Hasta 120 kA	IK10	TVSS (Transient Voltage Surge Suppressor) 125M Monofásico, bifásico y trifásico
9	120M Series	MCG ELECTRONICS INC	UL 1449	120-600VAC	Hasta 120 kA	IK10	TVSS (Transient Voltage Surge Suppressor) 120M Monofásico, bifásico y trifásico
10	90M Series	MCG ELECTRONICS INC	UL 1449	120-600VAC	Hasta 80 kA	IK10	TVSS (Transient Voltage Surge Suppressor) 90M Monofásico, bifásico y trifásico
11	PT250 Series	MCG ELECTRONICS INC	UL 1449	120-600VAC	Hasta 250 kA	IK06	TVSS (Transient Voltage Surge Suppressor) PT250 Monofásico, bifásico y trifásico
12	PT160 Series	MCG ELECTRONICS INC	UL 1449	120-600VAC	Hasta 160 kA	IK06	TVSS (Transient Voltage Surge Suppressor) PT160 Monofásico, bifásico y trifásico
13	PT120 Series	MCG ELECTRONICS INC	UL 1449	120-600VAC	Hasta 120 kA	IK06	TVSS (Transient Voltage Surge Suppressor) PT120 Monofásico, bifásico y trifásico
14	PT80 Series	MCG ELECTRONICS INC	UL 1449	120-600VAC	Hasta 80 kA	IK06	TVSS (Transient Voltage Surge Suppressor) PT80 Monofásico, bifásico y trifásico
15	PT40 Series	MCG ELECTRONICS INC	UL 1449	120-600VAC	Hasta 40 kA	IK06	TVSS (Transient Voltage Surge Suppressor) PT40 Monofásico, bifásico y trifásico
16	PT160 DELTA Series	MCG ELECTRONICS INC	UL 1449	120-600VAC	Hasta 160 kA	IK06	TVSS (Transient Voltage Surge Suppressor) PT160 DELTA Monofásico, bifásico y trifásico
17	530P Series	MCG ELECTRONICS INC	UL 1449	120-240VAC	Hasta 50 kA	IK10	TVSS (Transient Voltage Surge Suppressor) 530P Series Monofásico y bifásico



18	400 Series	MCG ELECTRONICS INC	UL 1449	120-240VAC	Hasta 23 kA	No aplica	TVSS (Transient Voltage Surge Suppressor) 400 Series Monofásico y bifásico
19	CCP Series	MCG ELECTRONICS INC	UL 1449	120-240VAC	3 kA	No aplica	TVSS (Transient Voltage Surge Suppressor) CCP Monofásico y bifásico
20	PLC	MCG ELECTRONICS INC	UL 1449	120-240VAC	15 kA	No aplica	TVSS (Transient Voltage Surge Suppressor) PLC Monofásico y bifásico
21	PT80 BB Series	MCG ELECTRONICS INC	UL 1449	120-600VAC	Hasta 80 kA	IK06	TVSS (Transient Voltage Surge Suppressor) PT80BB Monofásico, bifásico y trifásico
22	PT40 BB Series	MCG ELECTRONICS INC	UL 1449	120-600VAC	Hasta 40 kA	IK06	TVSS (Transient Voltage Surge Suppressor) PT40BB Monofásico, bifásico y trifásico

