

CERTIFICADO DE PRODUCTO

Intertek Colombia S.A

Oficina Principal Bogotá: Calle 127A No. 53A-45 Torre II Of. 1103, Bogotá - Colombia

CLAMPER INDÚSTRIA E COMERCIO SA

Dirección y ciudad: Rodovia LMG 800, S/N – KM 9 Galpão 1 Entrepuesto
Aeroporto Industrial, Aeroporto Internacional Tancredo Neves

País de Origen: Brasil

Alcance:

Ítem	Producto	Familia	Sub-Familia	Marca
1	DPS de baja tensión	DPS de baja tensión	DPS de baja tensión	Clamper

Nota. La descripción de los productos cubiertos por el presente certificado, se detallan en el Anexo 1 que es parte integral de este documento.

Ha sido evaluado a satisfacción por Intertek conforme a los requisitos del reglamento:

Resolución 40117 del 02 de Abril de 2024. Por la cual se modifica el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas - RETIE

Libro	Artículo	Artículo específico
2	2.3.12	2.3.12.1.2 2.3.12.2.2

Número del certificado:

EL-CS-240504

Esquema de Certificación:

Esquema 5 RETIE

Fecha de expedición:

19 de mayo de 2025

Fecha de actualización:

-

Fecha de Seguimiento 1:

19 de mayo de 2026

Fecha de Seguimiento 2:

19 de enero de 2028

Fecha de vencimiento:

18 de mayo del 2030

Firma Responsable:

Gerente Líneas de Negocio Electrical & Hardlines



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
1	<p>Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 60V Tension maxima de operacion continua: 75Vca Nivel de proteccion: 0,4kV Corriente maxima de descarga: 20kA Tension de referencia: 120V Clase: II *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front 75V 20kA</p>	DPS CLAMPER Front 75V 20kA
2	<p>Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 60V Tension maxima de operacion continua: 75Vca Nivel de proteccion: 0,5kV Corriente maxima de descarga:30kA Tension de referencia:120V Clase: II *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front 75V 30kA</p>	DPS CLAMPER Front 75V 30kA
3	<p>Corriente nominal de descarga: 20kA Tension nominal de operacion: 60V Tension maxima de operacion continua: 75Vca Nivel de proteccion: 0,6kV Corriente maxima de descarga:45kA Tension de referencia: 120V Clase: II</p>	DPS CLAMPER Front 75V 45kA



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
	*Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front 75V 45kA	
4	Corriente nominal de descarga: 5kA Tensión nominal de operación: 127V Tensión máxima de operación continua: 175Vac Nivel de protección: 0,7kV Corriente máxima de descarga: 15kA Tensión de referencia: 270V Clase: II *Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front 175V 15kA	DPS CLAMPER Front 175V 15kA
5	Corriente nominal de descarga: 10kA Tensión nominal de operación: 127V Tensión máxima de operación continua: 175Vca Nivel de protección: 0,8kV Corriente máxima de descarga: 20kA Tensión de referencia: 270V Clase: II *Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front 175V 20kA	DPS CLAMPER Front 175V 20kA
6	Corriente nominal de descarga: 10kA Tensión nominal de operación: 127V Tensión máxima de operación continua: 175ca Nivel de protección: 0,8k,V Corriente máxima de descarga: 30kA Tensión de referencia: 270V Clase: II	DPS CLAMPER Front 175V 30kA



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
	*Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front 175V 30kA	
7	Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 127V Tension maxima de operacion continua: 175Vca Nivel de proteccion: 1,2kV Corriente maxima de descarga: 40kA Tension de referencia:270V Clase: II *Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front 175V 40kA	DPS CLAMPER Front 175V 40kA
8	Corriente nominal de descarga: 20kA Tension nominal de operacion: 127V Tension maxima de operacion continua: 175Vca Nivel de proteccion: 1,2kV Corriente maxima de descarga: 45kA Tension de referencia: 270V Clase: II *Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front 175V 45kA	DPS CLAMPER Front 175V 45kA
9	Tension maxima de operacion continua: Hasta 275Vca Corriente nominal de descarga: 5kA Corriente de descarga maxima: 12kA Tension de referencia: Hasta 430V Nivel de proteccion: Hasta 1,4kV Clase: II *Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front 275V 12kA	DPS CLAMPER Front 275V 12kA



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
10	<p>Corriente nominal de descarga: 5kA Tension nominal de operacion: 240V Tension maxima de operacion continua: 275Vca Nivel de proteccion: 1,2kV Corriente maxima de descarga: 15kA Tension de referencia: 430V Clase: II, *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front 275V 15kA</p>	DPS CLAMPER Front 275V 15kA
11	<p>Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 240V Tension maxima de operacion continua: 275Vca Nivel de proteccion: 1,2kV Corriente maxima de descarga: 20kA Tension de referencia: 430V Clase: II *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front 275V 20kA</p>	DPS CLAMPER Front 275V 20kA
12	<p>Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 240V Tension maxima de operacion continua: 275Vca Nivel de proteccion: 1,2kV Corriente maxima de descarga: 30kA Tension de referencia: 430V Clase: II *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front 275V 30kA</p>	DPS CLAMPER Front 275V 30kA
13	<p>Corriente nominal de descarga: 20kA Tension nominal de operacion: 240V</p>	DPS CLAMPER Front 275V 40kA



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
	<p>Tension maxima de operacion continua: 275Vca Nivel de proteccion: 1,5kV Corriente maxima de descarga: 40kA Tension de referencia: 430V Clase: II *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front 275V 40kA</p>	
14	<p>Corriente nominal de descarga: 20kA Tension nominal de operacion: 240V Tension maxima de operacion continua: 275Vca Nivel de proteccion: 1,5kV Corriente maxima de descarga: 45kA Tension de referencia: 430V Clase: II *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front 275V 45kA</p>	DPS CLAMPER Front 275V 45kA
15	<p>Corriente nominal de descarga: 5kA Tension nominal de operacion: 254V Tension maxima de operacion continua: 320V Nivel de proteccion: 1,2kV Corriente maxima de descarga: 15kA Tension de referencia: 510V Clase: II *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front 320V 15kA</p>	DPS CLAMPER Front 320V 15kA
16	<p>Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 254V Tension maxima de operacion continua: 320Vca</p>	DPS CLAMPER Front 320V 20kA



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
	<p>Nivel de proteccion: 1,5kV Corriente maxima de descarga:20kA Tension de referencia: 510V, Clase: II *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front 320V 20kA</p>	
17	<p>Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 254V Tension maxima de operacion continua: 320Vca Nivel de proteccion: 1,5kV Corriente maxima de descarga:30kA Tension de referencia:510V Clase: II *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front 320V 30kA</p>	DPS CLAMPER Front 320V 30kA
18	<p>Corriente nominal de descarga: 20kA Tension nominal de operacion: 254V Tension maxima de operacion continua: 320Vca Nivel de proteccion: 1,8kV Corriente maxima de descarga: 45kA Tension de referencia: 510V Clase: II *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front 320V 45kA</p>	DPS CLAMPER Front 320V 45kA
19	<p>Corriente nominal de descarga: 5kA Tension nominal de operacion: 277V Tension maxima de operacion continua: 385Vca Nivel de proteccion: 1,4kV Corriente maxima de descarga: 15kA</p>	DPS CLAMPER Front 385V 15kA



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
	Tension de referencia: 620V Clase: II *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front 385V 15kA	
20	Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 277V Tension maxima de operacion continua: 385Vca Nivel de proteccion: 1,8kV Corriente maxima de descarga: 20kA Tension de referencia: 620V Clase: II *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front 385V 20kA	DPS CLAMPER Front 385V 20kA
21	Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 277V Tension maxima de operacion continua: 385Vca Nivel de proteccion: 1,8kV Corriente maxima de descarga: 30kA Tension de referencia: 620V Clase: II *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front 385V 30kA	DPS CLAMPER Front 385V 30kA
22	Corriente nominal de descarga: 20kA Tension nominal de operacion: 277V Tension maxima de operacion continua: 385Vca Nivel de proteccion: 2,0kV Corriente maxima de descarga: 40kA Tension de referencia: 620V	DPS CLAMPER Front 385V 40kA



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
	Clase: II *Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front 385V 40kA	
23	Corriente nominal de descarga: 20kA Tension nominal de operacion: 277V Tension maxima de operacion continua: 385Vca Nivel de proteccion: 2,0kV Corriente maxima de descarga: 45kA Tension de referencia: 620V Clase: II *Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front 385V 45kA	DPS CLAMPER Front 385V 45kA
24	Corriente nominal de descarga: 5kA Tension nominal de operacion: 415V Tension maxima de operacion continua: 460Vca Nivel de proteccion: 1,8kV Corriente maxima de descarga: 15kA Tension de referencia: 750V Clase: II *Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front 460V 15kA	DPS CLAMPER Front 460V 15kA
25	Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 415V Tension maxima de operacion continua: 460Vca Nivel de proteccion: 2,5kV Corriente maxima de descarga: 20kA Tension de referencia: 750V Clase: II	DPS CLAMPER Front 460V 20kA



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
	*Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front 460V 20kA	
26	Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 415V Tension maxima de operacion continua: 460Vca Nivel de proteccion: 2,5kV Corriente maxima de descarga: 30kA Tension de referencia: 750V Clase: II *Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front 460V 30kA	DPS CLAMPER Front 460V 30kA
27	Corriente nominal de descarga: 20kA Tension nominal de operacion: 415V Tension maxima de operacion continua: 460Vca Nivel de proteccion: 2,5kV Corriente maxima de descarga: 40kA Tension de referencia: 750V Clase: II *Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front 460V 40kA	DPS CLAMPER Front 460V 40kA
28	Corriente nominal de descarga: 20kA Tension nominal de operacion: 415V Tension maxima de operacion continua: 460Vca Nivel de proteccion: 2,5kV Corriente maxima de descarga: 45kV Tension de referencia: 750V Clase: II	DPS CLAMPER Front 460V 45kA



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
	*Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front 460V 45kA	
29	Corriente nominal de descarga: 20kA Tension nominal de operacion: 600V Tension maxima de operacion continua: 680V Nivel de proteccion: 3kV Corriente maxima de descarga: 45kV Tension de referencia: 1100V Clase: II *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front 680V 45kA	DPS CLAMPER Front 680V 45kA
30	Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 60V Tension maxima de operacion continua: 75Vca Nivel de proteccion: 0,4kV Corriente maxima de descarga: 20kA Tension de referencia: 120V Clase: II *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front V 75V 20kA FP, CM, SR FP o SR CM	DPS CLAMPER Front V 75V 20kA FP, CM, SR FP o SR CM
31	Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 60V Tension maxima de operacion continua: 75Vca Nivel de proteccion: 0,5kV Corriente maxima de descarga: 30kA Tension de referencia: 120V Clase: II	DPS CLAMPER Front V 75V 30kA FP, CM, SR FP o SR CM



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
	*Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front V 75V 30kA FP, CM, SR FP o SR CM	
32	Corriente nominal de descarga: 20kA Tension nominal de operacion: 60V Tension maxima de operacion continua: 75Vca Nivel de proteccion: 0,6kV Corriente maxima de descarga:45kA Tension de referencia: 120V Clase: II *Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front V 75V 45kA FP, CM, SR FP o SR CM	DPS CLAMPER Front V 75V 45kA FP, CM, SR FP o SR CM
33	Corriente nominal de descarga: 5kA Tension nominal de operacion: 127V Tension maxima de operacion continua: 175Vac Nivel de proteccion: 0,7kV Corriente maxima de descarga: 15kA Tension de referencia: 270V Clase: II *Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front V 175V 15kA FP, CM, SR FP o SR CM	DPS CLAMPER Front V 175V 15kA FP, CM, SR FP o SR CM
34	Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 127V Tension maxima de operacion continua: 175Vca Nivel de proteccion: 0,8kV Corriente maxima de descarga: 20kA Tension de referencia: 270V Clase: II	DPS CLAMPER Front V 175V 20kA FP, CM, SR FP o SR CM



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
	*Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front V 175V 20kA FP, CM, SR FP o SR CM	
35	Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 127V Tension maxima de operacion continua: 175ca Nivel de proteccion: 0,8kV Corriente maxima de descarga:30kA Tension de referencia:270V Clase: II *Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front V 175V 30kA FP, CM, SR FP o SR CM	DPS CLAMPER Front V 175V 30kA FP, CM, SR FP o SR CM
36	Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 127V Tension maxima de operacion continua: 175Vca Nivel de proteccion: 1,2kV Corriente maxima de descarga: 40kA Tension de referencia:270V Clase: II *Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front V 175V 40kA FP, CM, SR FP o SR CM	DPS CLAMPER Front V 175V 40kA FP, CM, SR FP o SR CM
37	Corriente nominal de descarga: 20kA Tension nominal de operacion: 127V Tension maxima de operacion continua: 175Vca Nivel de proteccion: 1,2kV Corriente maxima de descarga: 45kA Tension de referencia: 270V Clase: II	DPS CLAMPER Front V 175V 45kA FP, CM, SR FP o SR CM



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
	*Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front V 175V 45kA FP, CM, SR FP o SR CM	
38	Tension maxima de operacion continua: Hasta 275Vca Corriente nominal de descarga: 5kA Corriente de descarga maxima: 12kA Tension de referencia: Hasta 430V Nivel de proteccion: Hasta 1,4k,V Clase: II *Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front V 275V 12kA FP, CM, SR FP o SR CM	DPS CLAMPER Front V 275V 12kA FP, CM, SR FP o SR CM
39	Corriente nominal de descarga: 5kA Tension nominal de operacion: 240V Tension maxima de operacion continua: 275Vca Nivel de proteccion: 1,2kV Corriente maxima de descarga: 15kA Tension de referencia: 430V Clase: II *Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front V 275V 15kA FP, CM, SR FP o SR CM	DPS CLAMPER Front V 275V 15kA FP, CM, SR FP o SR CM
40	Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 240V Tension maxima de operacion continua: 275Vca Nivel de proteccion: 1,2kV Corriente maxima de descarga: 20kA Tension de referencia: 430V Clase: II *Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front V 275V 20kA FP, CM, SR FP o SR CM	DPS CLAMPER Front V 275V 20kA FP, CM, SR FP o SR CM



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
41	<p>Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 240V Tension maxima de operacion continua: 275Vca Nivel de proteccion: 1,2kV Corriente maxima de descarga:30kA Tension de referencia: 430V Clase: II</p> <p>*Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front V 275V 30kA FP, CM, SR FP o SR CM</p>	DPS CLAMPER Front V 275V 30kA FP, CM, SR FP o SR CM
42	<p>Corriente nominal de descarga: 20k Tension nominal de operacion: 240V Tension maxima de operacion continua: 275Vca Nivel de proteccion: 1,5kV Corriente maxima de descarga: 40kA Tension de referencia: 430V Clase: II</p> <p>*Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front V 275V 40kA FP, CM, SR FP o SR CM</p>	DPS CLAMPER Front V 275V 40kA FP, CM, SR FP o SR CM
43	<p>Corriente nominal de descarga: 20kA Tension nominal de operacion: 240V Tension maxima de operacion continua: 275Vca Nivel de proteccion: 1,5kV Corriente maxima de descarga: 45kA Tension de referencia: 430V Clase: II</p> <p>*Producto con y sin señalizacion remot DPS CLAMPER Front V 275V 45kA FP, CM, SR FP o SR CM</p>	DPS CLAMPER Front V 275V 45kA FP, CM, SR FP o SR CM



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
44	<p>Corriente nominal de descarga: 5kA Tension nominal de operacion: 254V Tension maxima de operacion continua: 320V Nivel de proteccion: 1,2kV Corriente maxima de descarga:15kA Tension de referencia: 510V Clase: II</p> <p>*Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front V 320V 15kA FP, CM, SR FP o SR CM</p>	DPS CLAMPER Front V 320V 15kA FP, CM, SR FP o SR CM
45	<p>Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 254V Tension maxima de operacion continua: 320Vca Nivel de proteccion: 1,5kV Corriente maxima de descarga:20kA Tension de referencia: 510V Clase: II</p> <p>*Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front V 320V 20kA FP, CM, SR FP o SR CM</p>	DPS CLAMPER Front V 320V 20kA FP, CM, SR FP o SR CM
46	<p>Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 254V Tension maxima de operacion continua: 320Vca Nivel de proteccion: 1,5kV Corriente maxima de descarga:30kA Tension de referencia:510V Clase: II</p> <p>*Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front V 320V 30kA FP, CM, SR FP o SR CM</p>	DPS CLAMPER Front V 320V 30kA FP, CM, SR FP o SR CM



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
47	<p>Corriente nominal de descarga: 20kA Tension nominal de operacion: 254V Tension maxima de operacion continua: 320Vca Nivel de proteccion: 1,8kV Corriente maxima de descarga: 45kA Tension de referencia: 510V Clase: II</p> <p>*Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front V 320V 45kA FP, CM, SR FP o SR CM</p>	DPS CLAMPER Front V 320V 45kA FP, CM, SR FP o SR CM
48	<p>Corriente nominal de descarga: 5kA Tension nominal de operacion: 277V Tension maxima de operacion continua: 385Vca Nivel de proteccion: 1,4kV Corriente maxima de descarga: 15kA Tension de referencia: 620V Clase: II</p> <p>*Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front V 385V 15kA FP, CM, SR FP o SR CM</p>	DPS CLAMPER Front V 385V 15kA FP, CM, SR FP o SR CM
49	<p>Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 277V Tension maxima de operacion continua: 385Vca Nivel de proteccion: 1,8kV Corriente maxima de descarga: 20kA Tension de referencia: 620V Clase: II</p> <p>*Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front V 385V 20kA FP, CM, SR FP o SR CM</p>	DPS CLAMPER Front V 385V 20kA FP, CM, SR FP o SR CM



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
50	<p>Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 277V Tension maxima de operacion continua: 385Vca Nivel de proteccion: 1,8kV Corriente maxima de descarga: 30kA Tension de referencia: 620V Clase: II</p> <p>*Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front V 385V 30kA FP, CM, SR FP o SR CM</p>	<p>DPS CLAMPER Front V 385V 30kA FP, CM, SR FP o SR CM</p>
51	<p>Corriente nominal de descarga: 20kA Tension nominal de operacion: 277V Tension maxima de operacion continua: 385Vca Nivel de proteccion: 2,0kV Corriente maxima de descarga: 40kA Tension de referencia: 620V Clase: II</p> <p>*Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front V 385V 40kA FP, CM, SR FP o SR CM</p>	<p>DPS CLAMPER Front V 385V 40kA FP, CM, SR FP o SR CM</p>
52	<p>Corriente nominal de descarga: 20kA Tension nominal de operacion: 277V Tension maxima de operacion continua: 385Vca Nivel de proteccion: 2,0kV Corriente maxima de descarga: 45kA Tension de referencia: 620V Clase: II</p> <p>*Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front V 385V 45kA FP, CM, SR FP o SR CM</p>	<p>DPS CLAMPER Front V 385V 45kA FP, CM, SR FP o SR CM</p>



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
53	<p>Corriente nominal de descarga: 5kA Tension nominal de operacion: 415V Tension maxima de operacion continua: 460Vca Nivel de proteccion: 2,0kV Corriente maxima de descarga: 15kA Tension de referencia: 750V Clase: II</p> <p>*Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front V 460V 15kA FP, CM, SR FP o SR CM</p>	DPS CLAMPER Front V 460V 15kA FP, CM, SR FP o SR CM
54	<p>Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 415V Tension maxima de operacion continua: 460Vca Nivel de proteccion: 2,0kV Corriente maxima de descarga: 20kA Tension de referencia: 750V Clase: II</p> <p>*Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front V 460V 20kA FP, CM, SR FP o SR CM</p>	DPS CLAMPER Front V 460V 20kA FP, CM, SR FP o SR CM
55	<p>Corriente nominal de descarga: 10kA Tension nominal de operacion: 415V Tension maxima de operacion continua: 460Vca Nivel de proteccion: 2,5kV Corriente maxima de descarga: 30kA Tension de referencia: 750V Clase: II</p> <p>*Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front V 460V 30kA FP, CM, SR FP o SR CM</p>	DPS CLAMPER Front V 460V 30kA FP, CM, SR FP o SR CM



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
56	<p>Corriente nominal de descarga: 20kA Tension nominal de operacion: 415V Tension maxima de operacion continua: 460Vca Nivel de proteccion: 2,5kV Corriente maxima de descarga: 40kA Tension de referencia: 750V Clase: II</p> <p>*Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front V 460V 40kA FP, CM, SR FP o SR CM</p>	DPS CLAMPER Front V 460V 40kA FP, CM, SR FP o SR CM
57	<p>Corriente nominal de descarga: 20kA Tension nominal de operacion: 415V Tension maxima de operacion continua: 460Vca Nivel de proteccion: 2,5kV Corriente maxima de descarga: 45kV Tension de referencia: 750V Clase: II</p> <p>*Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front V 460V 45kA FP, CM, SR FP o SR CMDPS CLAMPER Front V 460V 45kA FP, CM, SR FP o SR CM</p>	DPS CLAMPER Front V 460V 45kA FP, CM, SR FP o SR CM
58	<p>Tension maxima de operacion continua: 150Vdc Corriente nominal de descarga: 18kA Corriente de descarga maxima: 40kA Tension de referencia : 240V Nivel de proteccion: Mayor a 1,0kV Clase de Teste: Clase II Tecnologia de proteccion: Varistor de Oxido Metalico (MOV)</p> <p>*Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Solar 150V 40kA</p>	DPS CLAMPER Solar 150V 40kA



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
59	<p>Tension maxima de operacion continua: 300Vdc Corriente nominal de descarga: 18kA Corriente de descarga maxima: 40kA Tension de referencia: 540V Nivel de proteccion: Mayor a 1,6kV Clase de Teste: Clase II Tecnologia de proteccion: Varistor de Oxido Metalico (MOV) *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Solar 300V 40kA</p>	DPS CLAMPER Solar 300V 40kA
60	<p>Tension maxima de operacion continua: 600Vdc Corriente nominal de descarga: 18kA Corriente de descarga maxima: 40kA Tension de referencia : 860V Nivel de proteccion: Mayor a 2,7kV Clase de Teste: Clase II Tecnologia de proteccion: Varistor de Oxido Metalico (MOV) *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Solar 600V 40kA</p>	DPS CLAMPER Solar 600V 40kA
61	<p>Tension maxima de operacion continua: 1000Vdc Corriente nominal de descarga: 18kA Corriente de descarga maxima: 40kA Tension de referencia : 1500V Nivel de proteccion: Mayor a 3,5kV Clase de Teste: Clase II Tecnologia de proteccion: Varistor de Oxido Metalico (MOV) *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Solar 1000V 40kA</p>	DPS CLAMPER Solar 1000V 40kA



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
62	<p>Tension maxima de operacion continua: 1040Vdc Corriente nominal de descarga: 18kA Corriente de descarga maxima: 40kA Tension de referencia: 1500V Nivel de proteccion: Mayor a 3,5kV Clase de Teste: Clase II Tecnologia de proteccion: Varistor de Oxido Metalico (MOV) *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Solar 1040V 40kA</p>	DPS CLAMPER Solar 1040V 40kA
63	<p>Tension maxima de operacion continua: 1100Vdc Corriente nominal de descarga: 18kA Corriente de descarga maxima: 40kA Tension de referencia: 1500V Nivel de proteccion: Mayor a 3,5kV Clase de Teste: Clase II Tecnologia de proteccion: Varistor de Oxido Metalico (MOV) *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Solar 1100V 40kA</p>	DPS CLAMPER Solar 1100V 40kA
64	<p>Tension maxima de operacion continua: 1500Vdc Corriente nominal de descarga: 18kA Corriente de descarga maxima: 40kA Tension de referencia: 2000V Nivel de proteccion: Mayor a 5,0kV Clase de Teste: Clase II Tecnologia de proteccion: Varistor de Oxido Metalico (MOV) *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Solar 1500V 40kA</p>	DPS CLAMPER Solar 1500V 40kA



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
65	<p>Tension maxima de operacion continua: 175Vca Corriente nominal de descarga: Desde 20kA Hasta 30kA Corriente de descarga maxima: 60kA Corriente de impulso: 12,5kA Tension de referencia : 270V Nivel de proteccion: Hasta 1,4kV Clase de Teste: Clase I mas II Tecnologia de proteccion: Varistor de Oxido Metalico MOV *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front 175V 12,5-60kA</p>	DPS CLAMPER Front 175V 12,5/60kA
66	<p>Tension maxima de operacion continua: 275Vca Corriente nominal de descarga: Desde 20kA Hasta 30kA Corriente de descarga maxima: 60kA Corriente de impulso: 12,5kA Tension de referencia : 430V Nivel de proteccion: 1,5kV Clase de Teste: Clase I mas II Tecnologia de proteccion: Varistor de Oxido Metalico MOV *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Front 275V 12,5-60kA</p>	DPS CLAMPER Front 275V 12,5/60kA
67	<p>Tension maxima de operacion continua: 385Vca Corriente nominal de descarga: 20kA Corriente de descarga maxima: 60kA Corriente de impulso: 12,5kA Tension de referencia : 620V Nivel de proteccion: 2,1kV Clase de Teste: Clase I mas II Tecnologia de proteccion: Varistor de Oxido Metalico (MOV)</p>	DPS CLAMPER Front 385V 12,5/60kA



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
	*Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front 385V 12,5-60kA	
68	Tension maxima de operacion continua: 460Vca Corriente nominal de descarga: 20kA Corriente de descarga maxima: 60kA Corriente de impulso: 12,5kA Tension de referencia: 750V Nivel de proteccion: 2,6kV Clase de Teste: Clase I mas II Tecnologia de proteccion: Varistor de Oxido Metalico MOV *Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Front 460V 12,5-60kA	DPS CLAMPER Front 460V 12,5/60kA
69	Tension maxima de operacion continua: 440Vca Corriente nominal de descarga: 10kA Corriente de descarga maxima: 20kA Tension de referencia :750V+/- 10 por ciento Nivel de proteccion: 1,8kV Clase de Teste: Clase II Tecnologia de proteccion: Varistor de Oxido Metalico (MOV) Fijación: Terminal L aislado Tension nominal de red (L-N) Vac: 230 +/- 10por ciento *Producto con y sin señalización remota DPS CLAMPER Grid 440V 10kA I	DPS CLAMPER Grid 440V 10kA I
70	Tension maxima de operacion continua: 280Vca Corriente nominal de descarga: 10kA Corriente de descarga maxima: 20kA Tension de referencia V: 510+/-10 por ciento Nivel de proteccion: 1,3kV	DPS CLAMPER Grid 280V 10kA I



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
	<p>Clase de Teste: Clase II</p> <p>Tecnología de protección: Varistor de Oxido Metalico MOV</p> <p>Fijación: Terminal L aislado</p> <p>Tension nominal de red L-N Vac: 127+/-10 por ciento,</p> <p>*Producto con y sin señalizacion remota</p> <p>DPS CLAMPER Grid 280V 10kA I</p>	
71	<p>Tension maxima de operacion continua: 440Vca</p> <p>Corriente nominal de descarga: 10kA</p> <p>Corriente de descarga maxima: 20kA</p> <p>Tension de referencia V: 750+/-10 por ciento</p> <p>Nivel de proteccion: 1,8kV</p> <p>Clase de Teste: Clase II</p> <p>Tecnología de protección: Varistor de Oxido Metalico MOV</p> <p>Fijación: Conector de sujeción de laplaca de la barra</p> <p>Tension nominal de red L-N Vac: 230+/-10 por ciento</p> <p>*Producto con y sin señalizacion remota</p> <p>DPS CLAMPER Grid 440V 10kA C</p>	DPS CLAMPER Grid 440V 10kA C
72	<p>Tension maxima de operacion continua: 280Vca</p> <p>Corriente nominal de descarga: 10kA</p> <p>Corriente de descarga maxima: 20kA</p> <p>Tension de referencia V: 510 +/- 10 por ciento</p> <p>Nivel de proteccion: 1,3kV</p> <p>Clase de Teste: Clase II</p> <p>Tecnología de protección: Varistor de Oxido Metalico (MOV)</p> <p>Fijación: Conector de sujeción de la placa de la barra</p> <p>Tension nominal de red L-N Vac: 127 +/- 10 por ciento</p> <p>*Producto con y sin señalizacion remota</p> <p>DPS CLAMPER Grid 280V 10kA C</p>	DPS CLAMPER Grid 280V 10kA C



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
73	<p>Tension maxima de operacion continua: 440Vca Corriente nominal de descarga: 10kA Corriente de descarga maxima: 20kA Tension de referencia V: 750+/-10 porciento Nivel de proteccion: 1,8kV Clase de Teste: Clase II Tecnologia de proteccion: Varistor de Oxido Metalico MOV Fijación: Gancho de conexión 1-2 Tension nominal de red L-N Vac: 230+/-10 porciento *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Grid 440V 10kA G</p>	DPS CLAMPER Grid 440V 10kA G
74	<p>Tension maxima de operacion continua: 280Vca Corriente nominal de descarga: 10kA Corriente de descarga maxima: 20kA Tension de referencia V: 510+/-10 porciento Nivel de proteccion: 1,3kV Clase de Teste: Clase II Tecnologia de proteccion: Varistor de Oxido Metalico MOV Fijación: Gancho de conexión 1-2 Tension nominal de red L-N Vac: 127+/-10 porciento *Producto con y sin señalizacion remota DPS CLAMPER Grid 280V 10kA G</p>	DPS CLAMPER Grid 280V 10kA G
75	<p>Tension maxima de operacion continua: 1500Vcc Corriente nominal de descarga: 20kA Corriente de descarga maxima: 60kA Corriente de impulso: 10 kA Tension de ensayo de referencia: 2kV Nivel de proteccion: <5,0 kV</p>	DPS CLAMPER SOLAR 1500V 10/60kA



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
	<p>Clase de Teste: Clase I mas II</p> <p>Tecnología de proteccion: Varistor de Oxido Metalico MOV asociado a un dispositivo de desconexión térmica sobrettemperatura</p> <p>*Producto con y sin señalizacion remota</p> <p>DPS CLAMPER SOLAR 1500V 10/60kA</p>	
76	<p>"Tension maxima de operacion continua Uc:Hasta 275 Vca</p> <p>Corriente de descarga maxima I_{max}: 20 kA</p> <p>Corriente de descarga nominal I_n: 10 kA</p> <p>Tension de referencia: 430 V</p> <p>Tension nominal de la red: 127 - 220 Vca</p> <p>Nivel de proteccion U_p: 1,2 kV</p> <p>Tecnología de proteccion: Varistor de Oxido Metalico MOV</p> <p>Corriente residual I_{pe}: 200 microA</p> <p>Clase : II</p> <p>Temperatura de operacion: -40 a 70 C</p> <p>Lugar de instalación : Protegido</p> <p>DPS CLAMPER Connect 275V 20kA</p> <p>"</p>	DPS CLAMPER Connect 275V 20kA
77	<p>Tension nominal de operacion V: 127 (L-N/L-L) 220(L-N/L-L) 277(L-N/L-L)</p> <p>Nivel de proteccion U_p kV:1,6 kV</p> <p>Maxima tension de operacion continua U_c Vac: 320</p> <p>Corriente nominal de descarga I_n kA: 5</p> <p>Corriente de descarga maxima I_{max} kA: 12</p> <p>Tension de circuito abierto U_{oc}: 10kV</p> <p>Clase de proteccion: Clase II-III</p> <p>Sistema de puesto tierra: TN</p>	DPS CLAMPER Light SS 320V 12kA HDCyz aa b / cc



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
78	<p>Tension nominal de operacion V: 127(L-N/L-L) 220(L-N/L-L) 277(L-N/L-L)</p> <p>Nivel de proteccion Up kV:1,6 kV</p> <p>Maxima tension de operacion continua Uc Vac: 320</p> <p>Corriente nominal de descarga In kA: 5</p> <p>Corriente de descarga maxima I_{max} kA: 15</p> <p>Tension de circuito abierto Uoc: 15kV</p> <p>Clase de proteccion: Clase II-III</p> <p>Sistema de puesto tierra: TN</p>	DPS CLAMPER Light SS 320V 15kA HDCyz aa b / cc
79	<p>"Tension nominal de operacion V: 127 - 220 L-N; 220 L-L</p> <p>Nivel de proteccion Up kV: 1,5</p> <p>Maxima Tension de operacion continua Uc Vac - Vdc: 275 - 350</p> <p>Corriente nominal de descarga - In kA: 5</p> <p>Corriente de descarga maxima - I_{max}. kA: 12</p> <p>Clase de proteccion: Clase II</p> <p>Sistema de puesto tierra: TN e TT</p> <p>DPS CLAMPER LIGHT</p>	DPS CLAMPER LIGHT "
80	<p>"Tension nominal de funcionamiento V: 127 - 220 L-N; 220 L-L</p> <p>Nivel de proteccion Up kV: 1,5</p> <p>Tension maxima de funcionamiento continuo Uc Vac - Vdc: 275 - 350</p> <p>Corriente nominal de descarga - In kA: 5</p> <p>Corriente maxima de descarga - I_{max}. kA: 12</p> <p>Clasificación de la prueba de impulso: Clase II</p> <p>Sistema de puesta a tierra: TN y TT</p> <p>DPS CLAMPER Light Bracket"</p>	DPS CLAMPER Light Bracket
81	<p>"Tension nominal de funcionamiento V: 127 - 220 L-N; 220 L-L</p> <p>Nivel de proteccion Up kV: 2,4</p>	DPS CLAMPER Light Lead Free



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
	Tension maxima de funcionamiento continuo Uc Vca: 275 Corriente nominal de descarga - In kA: 5 Corriente maxima de descarga - I _{max} kA: 12 Clasificación de la prueba de impulso: Clase II Sistemas II de puesta a tierra: TN y TT DPS CLAMPER Light Lead Free"	
82	"Tension nominal de funcionamiento V: 127 - 220 L-N; 220 L-L Nivel de proteccion Up kV: 1,5 Tension maxima continua de funcionamiento Uc Vca: 275 Corriente nominal de descarga - In kA: 5 Corriente maxima de descarga - I _{max} kA: 12 Clasificación de la prueba de impulso: Clase II Sistemas II de puesta a tierra: TN y TT DPS CLAMPER Light Light Sx 275V 12kA HCCyz"	DPS CLAMPER Light Light Sx 275V 12kA HCCyz
83	"Tension nominal de funcionamiento V: 127 - 220 Nivel de proteccion Up kV: 1,5 Tension maxima de funcionamiento continuo Uc Vca: 275 Corriente nominal de descarga - In kA: 5 Corriente maxima de descarga - I _{max} kA: 15 Tension de circuito abierto Uoc: 15 kV L-N Clasificación de la prueba de impulsos: Clase II - III Sistemas II de puesta a tierra: TN y TT DPS CLAMPER Light Sx 275V 15kA HCCyz"	DPS CLAMPER Light Sx 275V 15kA HCCyz
84	"Tension nominal de funcionamiento V: 127 - 220 L-N; 220 L-L Nivel de proteccion Up kV: 2,2 Tension maxima continua de funcionamiento Uc Vca: 275 Corriente nominal de descarga- In kA: 5 Corriente maxima de descarga - I _{max} kA: 12	DPS CLAMPER Light PS 275V 12kA HCC6S



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
	Clasificación de la prueba de impulso: Clase II Sistemas II de puesta a tierra: TN y TT DPS CLAMPER Light PS 275V 12kA HCC6S"	
85	"Tension nominal de funcionamiento V: 127 - 220 Nivel de proteccion Up kV: 1,5 Tension maxima de funcionamiento continuo Uc Vca: 275 Corriente nominal de descarga - In kA: 5 Corriente maxima de descarga- I _{max} kA: 15 Tension de circuito abierto Uoc: 15 kV L-N Clasificación de la prueba de impulsos: Clase II - III Sistemas II de puesta a tierra: TN y TT DPS CLAMPER Light Sx 275V 15kA HCCyz aa b/cc"	DPS CLAMPER Light Sx 275V 15kA HCCyz aa b / cc
<p>NOTA 01: Leyenda de codificación - "CLAMPER Light Sx 275V 12kA HCCyz", "CLAMPER Light Sx 275V 15kA HCCyz", "DPS CLAMPER Light SS 320V 12kA HCCyz aa b / cc" y "DPS CLAMPER Light SS 320V 15kA HCCyz aa b / cc"</p> <p>x: Tipo de cable (S=Single / M=Multiple-PP) y: Grado de protección IP (2=IP20 / 6=IP66) z: Soporte de fijación (S=con soporte) aa: Longitud del conductor en cm (10, 15, 20) b: Presencia de conector de ojal (C = Con conector / vacío = Sin conector) cc: Tipo de embalaje (CI = Caja individual; CM = Caja múltiple; FP = Flowpack; BL = Blister)</p> <p>Nota 2: Para la especificación de dispositivos con SEÑALIZACIÓN REMOTA agregar / SR al nombre del producto. Por ejemplo: CLAMPER Front xxxV xxkA / SR.</p>		

Nombre del fabricante o productor: CLAMPER INDÚSTRIA E COMERCIO SA

FIN DE ANEXO 1



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 2

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Trazabilidad de Reportes de Laboratorio

Ítem	Número de reporte	Laboratorio
1	STR-119-217-25 V01 STR-121-217-25 V01	SITLAB
2	2307266-1/003-2 2310077-2/001 2310077-2/002	ITEN
3	L20230352 L20210731 L20240233 L20230390 L20220453 L20240262 L20230113 L20230389 L20250063 L20240434	LPD
Los ensayos se realizaron bajo las siguientes normas: IEC 61643-11; IEC 61643-31		



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002



Anexo 2

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

Usos asociados al producto

ITEM	Usos	Descripción
1	Permitidos	<p>Modelos CLAMPER Connect: Interior, utilización en redes de corriente alterna</p> <p>Modelos CLAMPER Front Class II: Interior, utilización en redes de corriente alterna</p> <p>Modelos CLAMPER Front Class I+II: Interior, utilización en redes de corriente alterna</p> <p>Modelos CLAMPER Grid: Exterior, utilización en redes de corriente alterna</p> <p>Modelos CLAMPER Solar: Interior, utilización en redes fotovoltaicas</p> <p>Modelos CLAMPER Solar I+II: Interior, utilización en redes fotovoltaicas</p> <p>Modelos CLAMPER Light IP20: Cubierto (dentro de la luminaria), uso en redes de iluminación de AC</p> <p>Modelos CLAMPER Light IP66: No protegido (puede instalarse fuera de la luminaria), uso en redes de iluminación de AC</p>
2	No Permitidos	Todo lo no permitido en la línea anterior

FIN DE ANEXO 2



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

Total Quality. Assured.



Anexo 2

Certificado de conformidad

EL-CS-240504

El presente certificado tiene validez desde la fecha de expedición y cubre el producto descrito en el Anexo 1 según el Reglamento indicado en el presente documento y no implica juicios sobre otros MODELOS Y/O REFERENCIAS distintos a los mencionados que fabrique o importe el titular del presente certificado. Este certificado perderá vigencia si el titular incluye modificaciones sobre las características del producto que fue sometido a evaluación, cuando se suspenda la certificación por incumplimiento de la empresa a los requisitos exigidos en la normativa y/o regulación vigente aplicable y estará sujeto a sanciones legales según el Anexo 1 de la Oferta Comercial - Términos y Condiciones Generales de provisión de servicios de Intertek Colombia.

El alcance de esta certificación es de CONFORMIDAD DE PRODUCTO.

Responsible
Gerente Líneas de Negocio
Electrical & Hardlines



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002

