

CERTIFICADO DE PRODUCTO

Intertek Colombia S.A

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

SIEMENS SAS

NIT: 860031028-9

Dirección y ciudad: Carrera 72 # 81B-13 Torre Fura Piso 11/Connecta 80 Bogotá, Colombia

Alcance:

Ítem	Producto	Familia	Sub-Familia		Marca
1	Sistemas Canalizaciones con barras o ductos con barras	Electroductos de baja tensión	Capacidad de corriente Hasta a 600 A Mayores a 600 A hasta 2000 A Mayores a 2000 A	capacidad de Icc Hasta 10 kA Mayores a 10 kA hasta 50 kA Mayores a 50 kA	SIEMENS

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	2.3.29	2.3.29.1

Número del certificado:

EL-CS-250635

Esquema de Certificación:

Esquema 5 RETIE

Fecha de expedición:

4 de septiembre de 2025

Fecha de actualización:

No Aplica

Fecha de Seguimiento 1:

4 de septiembre de 2026

Fecha de Seguimiento 2:

4 de mayo de 2028

Fecha de vencimiento:

3 de septiembre de 2030

Firma Responsable:

Gerente Líneas de Negocio Electrical & Hardlines



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002



Anexo 1

Certificado de conformidad

EL-CS-250635

Ítem	Denominación/Modelo/Categoría/No. Serial (Según aplique)	Referencia
1	Ue / Ui 1000 V AC, IP68, In desde 400 A hasta 6300 A, Icc desde 10 kA hasta 125 kA (1 s), Aluminio y Cobre, ATEX Zona II	SIVACON 8PS LR

Nombre del fabricante o productor: BKS Stromschiene AG

País de Origen: SUIZA

FIN DE ANEXO 1



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002



Anexo 2

Certificado de conformidad

EL-CS-250635

Trazabilidad de Reportes de Laboratorio

Ítem	Número de reporte	Laboratorio
1	1063	IPH Institut "Prüffeld für elektrische Hochleistungstechnik" GmbH
2	LENC - 24 - I 0244	NYCE
3	STR-391-460-25 V01	SITLAB
Los ensayos se realizaron bajo las siguientes normas: IEC 61439-6:2012; IEC 60529:89 + A1:99; EN 60529:91 ; IEC 61439-1:2020; NTC 5283:2015; UL 969: 2017 NOTA: La prueba de cortocircuito fue validada por medio de ensayo físico.		

Usos asociados al producto

ITEM	Usos	Descripción
1	Permitidos	*Producto bajo normatividad IEC 61439-1/-6 *Operación en ambientes con temperaturas entre +5°C y +30°C. *Utilización en ambientes extremadamente hostiles (ej. Aplicaciones exteriores, túneles con humedad extrema y ambientes corrosivos o atmosferas salinas) tanto interior como exterior *Redes de edificios en condiciones adversas *Lugares con necesidad de alto nivel de protección mecánica y ambiental *Conexión entre transformador y tableros *Alimentación de generador y motores *Operación en ambientes con temperaturas entre -5°C y +40°C.
2	No Permitidos	Instalaciones en áreas con temperaturas por debajo de -5°C o por encima de +40°C.

FIN DE ANEXO 2



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002



Anexo 2

Certificado de conformidad

EL-CS-250635

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.

Responsable
Gerente Líneas de Negocio
Electrical & Hardlines



ISO/IEC 17065:2012
11 -CPR- 002



Total Quality. Assured.

