Certificado de Producto

Product Certificate

Certificado No. *Certificate No.*	PR1-101102
Informe No. *Report No.*	BSP-1091
Nombre y dirección del titular *Holder's name and address*	Canadian Solar (Brasil) Av. Roque Petroni Junior 999, 4°andar, Vila Gertrudes, São Paulo (SP), São Paulo, Brasil
Nombre y dirección de la fábrica(s) *Name and address of the factory(ies)*	Canadian Solar Sunenergy (SuQian) Co., Ltd No. 177, Tongda Avenue, Suquian Economic and Technological, Development Zone, 223800 Jiangsu, P.R. China
Origen *Origin*	China *China*
Producto *Product*	Paneles Solares Fotovoltaicos *Photovoltaic modules*
Referencia(s) *Model(s)*	Anexo *Annex*
Marca *Trademark*	CanadianSolar
Características principales *Main characteristics*	Anexo *Annex*
Evaluado de acuerdo con *Assessed according to*	Resolución 40117 de 02 de abril de 2024 del Ministerio de Minas y Energía de Colombia " Por la cual se modifica el Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas- RETIE". Libro 2. Título 2 - Requisitos generales para los productos utilizados en las instalaciones eléctricas. (Artículo. 2.2.1. Artículo. 2.2.2.) Artículo 2.3.25 Paneles solares fotovoltaicos. *Resolution 40117 of April 2, 2024, of the Colombian Ministry of Mines and Energy "Amending the Technical Regulations for Electrical Installations (RETIE)." Book 2. Title 2 - General requirements for products used in electrical installations. (Article 2.2.1. Article 2.2.2.) Article 2.3.25 Photovoltaic solar panels.*
Esquema de certificación *Certification type scheme*	Esquema Tipo 5 RETIE *Type 5 scheme RETIE*
Reportes de ensayos	*TAIER LABS (JIAXING) CO., LTD. - TRPVM-2025-40220-1* *TÜV SÜD Certication and Testing (China) Co., Ltd. Shangai Branch – 704062562503-01*

Fecha de emisión / *Valid from*	04/09/2025
Fecha de Vigilancia 1 / *1st surveillance date*	04/09/2026
Fecha de vigilancia 2 / *2nd surveillance date*	04/05/2028
Vigente hasta / *Valid until*	03/09/2030

Autorizado Por
Authorized by

ISO/IEC 17065:2012
15-CPR-002

Committed to our Service Integrity

IVAN RAMIREZ
Jefe de Operaciones Producto
ITICCOL S.A.S.
Cra 47 No. 106a-51 Bogotá - CO
+57 601 3907080
www.itic-group.com

Certificado de Producto

Product Certificate

Anexo / Annex
Certificado No. / Certificate No. PR1-101102

Características principales
Main characteristics

Referencia / Model	Potencia / Power (W)	Tensión / Voltage (V)	No. Celdas / Cells arrangement
CS3W-xxxP	380-460	1500	144
CS3W-xxxPB-AG	380-450	1500	144
CS3W-xxxMS	420-470	1500	144
CS3L-xxxMS	350-390	1500	120
CS3W-xxxMB-AG	400-460	1500	144
CS3Y-xxxP	435-485	1500	156
CS3Y-xxxMS	475-500	1500	156
CS3N-xxxMS	400-425	1500	132
CS3Y-xxxMB-AG	465-490	1500	156
CS3Y-xxxPB-AG	430-480	1500	156
CS6R-xxxT	400-455	1500	144
CS6W-xxxT	540-605	1500	144
CS6R-xxxMS	380-420	1500	108
CS6W-xxxMS	530-565	1500	144
CS6W-xxxTB-AG	540-600	1500	144
CS6W-xxxMB-AG	520-560	1500	144
CS7L-xxxMS	575-620	1500	120
CS7N-xxxMS	635-680	1500	132
CS7N-xxxMB-AG	630-670	1500	132
CS7L-xxxMB-AG	570-610	1500	120
CS7L-xxxMS-R	575-620	1500	120
CS7L-xxxTB-AG	595-655	1500	120
CS6.1-72TB-xxx	570-630	1500	144
CS6.1-72TD-xxx	575-635	1500	144
CS6.2-66TB-xxx	570-670	1500	132
CS6.2-66TD-xxx	575-635	1500	132
CS6.2-48TD-xxx	435-470	1500	144
CS6.2-66TM-xxx	570-645	1500	132
CS6.2-54TM-xxx	490-520	1500	108
CS7N-xxxT	690-720	1500	132
CS7L-xxxT	625-655	1500	120
CS6.2-66HB-xxx	600-665	1500	132
CS7N-xxxTB-AG	650-730	1500	132
Nota: xxx representa la potencia de salida en W, en pasos de 5 W. **Note: xxx represent the output power in W, in steps of 5 W.**			

Fecha de emisión / *Valid from* 04/09/2025
Fecha de Vigilancia 1 / *1st surveillance date* 04/09/2026
Fecha de vigilancia 2 / *2nd surveillance date* 04/05/2028
Vigente hasta / *Valid until* 03/09/2030

Autorizado Por
Authorized by

ISO/IEC 17065:2012
15-CPR-002

Committed to our Service Integrity

IVAN RAMIREZ
Jefe de Operaciones Producto
ITICCOL S.A.S.
Cra 47 No. 106a-51 Bogotá - CO
+57 601 3907080
www.itic-group.com

Anexo / Annex
Certificado No. / Certificate No. PR1-101102

Usos y prohibiciones
Uses and prohibitions

Usos y prohibiciones

1. No utilice estos productos en condiciones distintas de las especificadas en el manual del usuario, el marcado o el etiquetado.
2. No instale estos productos si no dispone de los conocimientos necesarios.
3. Los productos no son adecuados para su instalación en entornos explosivos.
4. No altere ni modifique los productos.
5. No utilice el producto si está alterado o afectado.

Uses and prohibitions

1. *Do not use these products under conditions other than those specified in the user manual, marking or labeling.*
2. *Do not install these products if you do not have the necessary skills.*
3. *Products are not suitable for installation in explosive environments.*
4. *Do not alter or modify the products.*
5. *Do not use in case the product is altered or affected.*

Fecha de emisión / *Valid from*	04/09/2025
Fecha de Vigilancia 1 / *1st surveillance date*	04/09/2026
Fecha de vigilancia 2 / *2nd surveillance date*	04/05/2028
Vigente hasta / *Valid until*	03/09/2030

Autorizado Por
Authorized by

ISO/IEC 17065:2012
15-CPR-002

Committed to our Service Integrity

IVAN RAMIREZ
Jefe de Operaciones Producto
ITICCOL S.A.S.
Cra 47 No. 106a-51 Bogotá - CO
+57 601 3907080
www.itic-group.com