



Certificado nº / Certificate No.: ATN-CER-30787-0027-03/2018 Ed. 4

ALTER TECHNOLOGY TÜV NORD S.A.U.

Certifica el producto
Certifies the product

Equipo auxiliar de Control (ACE)
Ancillary control equipment (ACE)

Modelo / Model (Ver nota 1/ See note 1): SE1 I/O MODULES PRODUCT FAMILY
(Véase identificación de modelos en pág. 2 / See model identification on page 2).

Titular del certificado / Certificate holder: PACOM SYSTEMS

Dirección / Address: Suite 6.01, Level 6, 3 Thomas Holt Drive · Macquarie Park NSW 2113, Australia

Conforme con lo requerido por las siguientes normas
Compliant with the requirements set forth in the following standards:

EN 50131-1:2006/A1:2009/A2:2017/A3:2020
EN 50130-4:2011/A1:2014

EN 50131-3:2009

Para Grado 4 IHAS y Clase II
According to IHAS Grade 4 and Class II

Habiendo realizado las siguientes actividades de certificación de producto
Being assessed with the following product certification activities

- 1) Auditoría sistema de calidad / Quality System Audit**
- 2) Inspección del proceso productivo / producto / Surveillance of production process / product**
- 3) Ensayos sobre muestras tomadas en producción / Testing of samples from the factory**

Habiendo sido ensayado además según las normas / In addition it has been tested according to:
EN 50130-5:2011

Proceso realizado siguiendo los criterios recogidos en la norma EN ISO/IEC 17065 y el reglamento ATN-Q-L2-16, en la edición en vigor a la emisión de este documento.

Process completed according to the requirements of the EN ISO/IEC 17065 standard and procedure ATN-Q-L2-16, issue in force at the date of release of this certificate.

Fecha 1ª expedición: 2019/11/14
1st Issued date: 2019/11/14

Fecha de caducidad*: 2024/11/13
Expiration date: 2024/11/13*

Fecha de Edición: Fecha de edición: 2023/11/07
Edition date: Edition date: 2023/11/07

Firmado por / Signed by

D/Dª Emilia Santiago Ruiz

en representación del Comité de Certificación de ALTER TECHNOLOGY TÜV NORD
on behalf of ALTER TECHNOLOGY TÜV NORD Certification Committee

Entidad de Certificación de producto acreditada por ENAC con acreditación Nº 107/C-PR261.
Product Certification Body accredited by ENAC according to accreditation No. 107/C-PR261.

Note 1: Detalle de identificación de modelo representativo / Representative model identification detail refer to: ATN-PTA-30787-0027-2018 A3:2023 Ed. 1





Certificado nº / Certificate No.: ATN-CER-30787-0027-03/2018 Ed. 4

Productos cubiertos por este certificado

Products covered by this certificate:

Modelo <i>Type</i>	Descripción de Producto <i>Product Description</i>	Versión HW <i>HW version</i>	Versión SW <i>SW version</i>
SD1-2ADI-PENC	Interfaz para sensor remoto 485 en envolvente plástica <i>Remote 485 Sensor interface in plastic box</i>	SEN_V05	1.1.x
SE1-6OUT-PCB	Módulo de expansión de 6 salidas <i>6 output Expansion card</i>	Rev 1.3	N/A
SE1-8I20-PCB	Módulo de expansión de 8 entrada y 2 salidas <i>8 Input plus 2 output Expansion card</i>	Rev 3.6	N/A

Fabricado por / Manufactured by:

Fabricante <i>Manufacturer</i>	Dirección <i>Address</i>
HT PRECISION TECHNOLOGIES INC.	Tie Shiling villag, Tiesong Area, Qingxi Town · Dongguan City, Guandong Province, China

Observaciones / Observations:

SD1-2ADI-PENC: Esta interfaz en su envolvente correspondiente cumple con los requisitos de clase ambiental III.
SD1-2ADI-PENC: This interface in its corresponding enclosure meets the requirements for environmental class III.

* Este certificado es válido siempre y cuando las normas aplicadas no sean retiradas.

** This certificate is valid as long as the standards applied are not withdrawn.*