

ALTER TECHNOLOGY

Certificado nº / Certificate No.: ATN-CER-1133-0011-02/2015 Ed. 5

ALTER TECHNOLOGY TÜV NORD S.A.U.

Certifica el producto
Certifies the product

**TRANSECTOR DE INSTALACIONES SUPERVISADAS (SPT) /
SUPERVISED PREMISES TRANSCEIVER (SPT)**

Modelo / Model (Ver nota 1/ See note 1): E20

(Véase identificación de modelos en pág. 2 / See model identification on page 2).

Titular del certificado / Certificate holder: Always On Electrónica Aplicada S.L.

Dirección/ Address: C/ Fénix, 19 · 28023 - Madrid

De conformidad con las siguientes actividades de certificación de producto

In accordance 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**

Para Grado 3, Clase II y SPT SP1 – SP6 tipo X /Y, con lo requerido por las normas siguientes

According to Grade 3, Class II and SPT SP1 – SP6 type X/Y, with the requirements of the following standards

EN 50131-1:2006/A1:2009/A2:2017

EN 50136-1:2012/A1:2018

EN 50130-4:2011/A1:2014

EN 50131-10:2014

EN 50136-2:2013

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: 2015/12/01

1st Issued date: 2015/12/01

Fecha de caducidad: 2025/12/01

Expiration date: 2025/12/01

Fecha de revisión: 2022/02/23

Revision date: 2022/02/23

Firmado por / Signed by



A3:2022

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-1133-0011-2015

ALTER

TECHNOLOGY

Certificado nº / Certificate No.: **ATN-CER-1133-0011-02/2015 Ed. 5**

Productos cubiertos por este certificado /

Products covered by this certificate:

Modelo / Type	Descripción de Producto / Product Description	Versión HW / HW version	Versión SW / SW version
E203DHCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo Y* / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type Y*	7	3.1.z
E203DSHCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo Y* / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type Y*	7	3.1.z
E203DVHCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo Y* / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type Y*	7	3.1.z
E203NH CER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo Y* / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type Y*	7	2.1.x
E203SH CER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo Y* / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type Y*	7	2.0.x
E203TH CER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo Y* / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type Y*	7	2.0.x
E204DHCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo Y* / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type Y*	7	3.3.x
E204DSHCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo Y* / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type Y*	7	3.3.x
E204DVHCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo Y* / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type Y*	7	3.3.x
E20DCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo Y* / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type Y*	7 (sin modem)	3.1.z
E20EDCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo Y* / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type Y*	7 (sin modem)	3.1.z
E20ENCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo Y* / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type Y*	7 (sin modem)	2.1.x

ALTER

TECHNOLOGY

E20ESCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo Y* Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type Y*	7 (sin modem)	2.0.x
E20ETCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo Y* Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type Y*	7 (sin modem)	2.0.x
E20GDHCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo Y* / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type Y*	7	3.1.z
E20GDSHCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo Y* / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type Y*	7	3.1.z
E20GDVHCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo Y* / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type Y*	7	3.1.x
E20GNHCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo Y* / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type Y*	7	2.1.x
E20GSHCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo Y* / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type Y*	7	2.0.x
E20GTHCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo Y* / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type Y*	7	2.0.x
E20NCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo Y* Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type Y*	7 (sin modem)	2.1.x
E20SCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo Y* Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type Y*	7 (sin modem)	2.0.x
E20TCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo Y* Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type Y*	7 (sin modem)	2.0.x
KE203DHCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo X / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type X	7	3.1.z
KE203DSHCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo X / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type X	7	3.1.z
KE203DVHCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo X / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type X	7	3.1.z

ALTER

TECHNOLOGY

KE203NH CER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo X / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type X	7	2.1.x
KE203SH CER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo X / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type X	7	2.0.x
KE203TH CER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo X / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type X	7	2.0.x
KE204DH CER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo X / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type X	7	3.3.x
KE204DSH CER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo X / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type X	7	3.3.x
KE204DVH CER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo X / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type X	7	3.3.x
KE20DCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo X / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type X	7 (sin modem)	3.1.z
KE20ED CER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo X / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type X	7 (sin modem)	3.1.z
KE20ENCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo X / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type X	7 (sin modem)	3.1.z
KE20ESCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo X / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type X	7 (sin modem)	2.0.x
KE20ET CER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo X / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type X	7 (sin modem)	2.0.x
KE20GDH CER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo X / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type X	7	3.1.z
KE20GDSH CER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo X / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type X	7	3.1.z
KE20GDVH CER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo X / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type X	7	3.1.z

ALTER

TECHNOLOGY

KE20GNHCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo X / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type X	7	2.1.x
KE20GSHCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo X / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type X	7	2.0.x
KE20GTHCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo X / Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type X	7	2.0.x
KE20NCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo X Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type X	7	2.1.x
KE20SCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo X Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type X	7	1.1.x
KE20TCER	Transceptor De Instalaciones Supervisadas (SPT) Grado 3, Clase II, SPT 1-6, Tipo X Supervised Premises Transceiver (SPT) Grade 3, Class II, SPT 1-6 Type X	7	2.0.x

Fabricado por / Manufactured by:

Fabricante / Manufacturer	Dirección / Address
Always On electrónica Aplicada	C/ Francisco Artilo, 162, Campus Empresarial Alcarreño Bloque 3, Planta 1ª · 19004 Guadalajara

Observaciones / Observations:

**NOTA: El dispositivo tipo Y debe ser instalado en el interior de la envolvente de la central a la cual se conecta para cumplir con el grado de seguridad especificado. / NOTE: Device type Y must be mounted inside the central unit housing to which it is connected in order comply with the specified grade.*

Versiones software: x debe ser igual o superior a cero, z debe ser igual o superior a 1/ Software versions: x greater than or equal to 0, z greater than or equal to 1