



# CERTIFICADO

No.

PR-1811/064

## PRODUCTO CERTIFICADO APPLUS +

<b>DETNOV SECURITY S.L.</b> C/ DE LA CIÈNCIA, 30 08840 VILADECANS (BARCELONA) ESPAÑA
Fabricado en la planta de producción::
<b>DETNOV SECURITY S.L.</b> C/ DE LA CIÈNCIA, 30 08840 VILADECANS (BARCELONA) ESPAÑA

LGAI Technological Center S.A. (APPLUS) certifica que el producto:

### CCD-100 - SISTEMA CONVENCIONAL DE CONTROL E INDICACIÓN DE ALARMA CONTRA INCENDIOS

**Es conforme a la norma:**

**EN 54-13:2005** --- Evaluación de la compatibilidad de los componentes de un sistema

LGAI ha llevado a cabo los ensayos iniciales del producto, la auditoría inicial del proceso de producción y del sistema de gestión. Se realiza el seguimiento periódico mediante ensayos, de muestras provenientes de producción y mediante auditoría del proceso de producción y sistema de gestión

**Este certificado es válido hasta 30 de septiembre de 2025**

**Renovación / Modificación** del certificado inicial emitido en fecha 10 de marzo de 2017

Bellaterra, 5 de febrero de 2021

  
LGAI Technological Center, S.A.

Xavier Ruiz Peña  
Managing Director, Product Conformity B.U.

*Este documento carece de validez sin su anexo técnico, cuyo número coincide con el del certificado*

*Puede comprobarse la validez de este certificado en nuestra página web: [www.appluslaboratories.com/certified\\_products](http://www.appluslaboratories.com/certified_products)*



## PR-1811/064

<b>LISTA DE DESCRIPCIÓN DE COMPONENTES DEL SISTEMA CCD-100 EN 54-13</b>					
<b>TIPO DE DISPOSITIVO</b>	<b>MARCA</b>	<b>MODELO</b>	<b>TIPO</b>	<b>PARTE EN 54</b>	<b>VERSION FW</b>
Central de detección de incendios convencional de 2 zonas	DETNOV	CCD-102	1	EN 54-2, EN 54-4	CNV_02Z_V2
Central de detección y extinción convencional	DETNOV	CCD-103	1	EN 54-2, EN 54-4, EN 12094-1	CNV_03Z_V1
Central de detección de incendios convencional de 4 zonas	DETNOV	CCD-104	1	EN 54-2, EN 54-4	CNV_04Z_V2
Central de detección de incendios convencional de 8 zonas	DETNOV	CCD-108	1	EN 54-2, EN 54-4	CNV_08Z_V2
Central de detección de incendios convencional de 12 zonas	DETNOV	CCD-112	1	EN 54-2, EN 54-4	CNV_12Z_V2
Detector óptico de humo convencional	DETNOV	DOD-220	1	EN 54-7	OPT_CVN_V1
Detector termovelocimétrico convencional	DETNOV	DTD-210	1	EN 54-5	-
Detector termovelocimétrico convencional	DETNOV	DTD-215	1	EN 54-5	-
Detector óptico-térmico de humo y temperatura convencional	DETNOV	DOTD-230	1	EN 54-5, EN 54-7	OPT_HEAT_CNV_V1
Base de conexión	DETNOV	Z-200	1		-
Base de conexión	DETNOV	Z-200-H	2		-
Base de conexión	DETNOV	STD-200	1		-
Tarjeta de comunicación para conexión en red	DETNOV	TED-151-CL	2		-
Tarjeta pasarela al lazo analógico para centrales convencionales	DETNOV	TPLD-100	2		-
Ampliación de la tarjeta de comunicación Modbus	DETNOV	TMD-100	2		-
Tarjeta de expansión de 4 salidas de relé libre de tensión	DETNOV	TRD-100	2		-
Tarjeta de expansión de 4 salidas de sirenas supervisadas	DETNOV	TSD-100	2		-
Detectores de gas analógicos y autónomos	DETNOV	DGD-600	2		-
Detectores de gas analógicos y autónomos	DETNOV	DGD-620	2		-
Detectores de gas analógicos y autónomos	DETNOV	DGD-600-AC	2		-
Detectores de gas analógicos y autónomos	DETNOV	DGD-620-AC	2		-
Sirena de alarma convencional	DETNOV	SCD-100	1	EN 54-3	-
Pulsador de alarma convencional	DETNOV	PCD-100	1	EN 54-11	-
Detector de haz de luz convencional	THE FIRE BEAM	FIREBEAM PLUS	1	EN 54-12	-
Base de conexión	DETNOV	Z-200-R	1		-
Sirena de alarma convencional	DETNOV	SCD-200 (VTG-32E-SB-R)	1	EN 54-3	-
Sirena de alarma convencional	DETNOV	SCD-210 (VTG-32E-DB-R)	1	EN 54-3	-
Sirena de alarma convencional	DETNOV	SFD-220 (VTB-32E-SB-RB-RL)	1	EN 54-3	-
Sirena de alarma convencional	DETNOV	SFD-230 (VTB-32E-DB-RB/RL)	1	EN 54-3	-
Sirena de alarma con flash convencional	DETNOV	SFD-221C (VTB-32EVAD C SB RB WF)	1	EN 54-3, EN 54-23	-

## PR-1811/064

<b>LISTA DE DESCRIPCIÓN DE COMPONENTES DEL SISTEMA CCD-100 EN 54-13</b>					
<b>TIPO DE DISPOSITIVO</b>	<b>MARCA</b>	<b>MODELO</b>	<b>TIPO</b>	<b>PARTE EN 54</b>	<b>VERSION FW</b>
Sirena de alarma con flash convencional	DETNOV	SFD-231C (VTB-32EVAD C DB RB WF)	1	EN 54-3, EN 54-23	-
Sirena de alarma con flash convencional	DETNOV	SFD-221W (VTB-32EVAD W SB RB WF)	1	EN 54-3, EN 54-23	-
Sirena de alarma con flash convencional	DETNOV	SFD-231W (VTB-32EVAD W DB RB WF)	1	EN 54-3, EN 54-23	-
Flash convencional	DETNOV	PED-221C (VXB-1EVAD C SB RB WF)	1	EN 54-23	-
Flash convencional	DETNOV	PED-231C (VXB-1EVAD C DB RB WF)	1	EN 54-23	-
Flash convencional	DETNOV	PED-221W (VXB-1EVAD W SB RB WF)	1	EN 54-23	-
Flash convencional	DETNOV	PED-231W (VXB-1EVAD W DB RB WF)	1	EN 54-23	-
Campana de alarma de 6" convencional	VIMPEX	MBF-6EV-24	1	EN 54-3	-
Campana de alarma de 6" convencional	VIMPEX	MBF-6EV-BBX4	1	EN 54-3	-
Rotulo indicador luminoso con zumbador convencional	AVOTEC	DOA FJ/CPD	1	EN 54-3	-
Rotulo indicador luminoso con zumbador convencional	AVOTEC	DOA K	1	EN 54-3, EN 54-23	-
Rotulo indicador luminoso con zumbador convencional	AVOTEC	DOA K/WP	1	EN 54-3, EN 54-23	-
Piloto indicador de acción	DETNOV	PAD-10	2		-
Ampliación de la tarjeta de comunicación Modbus	DETNOV	TMD-100	2		-
Tarjeta de expansión de 4 salidas de relé libre de tensión	DETNOV	TRD-100	2		-
Tarjeta de expansión de 4 salidas de sirenas supervisadas	DETNOV	TSD-100	2		-
Retenedor electromagnético para montaje en superficie	KENDRION	RED-100 (GTR048000A07)	2		-
Retenedor electromagnético para montaje en superficie	KENDRION	RED-110 (GTR048000A01)	2		-
Retenedor electromagnético para montaje empotrado	KENDRION	RED-120 (GTR048000A03)	2		-
Retenedor electromagnético para montaje en superficie	KENDRION	RED-130 (GTR048000A06)	2		-
Retenedor electromagnético para montaje en suelo	KENDRION	RED-140 (GTR048000A07 + SOP)	2		-
Retenedor electromagnético para montaje en pared	KENDRION	RED-150 (GTR048000A10)	2		-
Cerradura electromagnética	OPENERS & CLOSERS	MEX-400	2		-
Cerradura electromagnética	OPENERS & CLOSERS	MEX-430	2		-
Cerradura electromagnética	OPENERS & CLOSERS	MEX-530	2		-
Cerradura electromagnética	OPENERS & CLOSERS	MEX-500	2		-
Fuente de alimentación	VENITEM	TUL373 EN	1	EN 54-4	-
Fuente de alimentación	VENITEM	TUL375 EN	1	EN 54-4	-
Zumbador de alarma para detectores analógicos	DETNOV	BUD-200	2		-
Módulo vía radio	ARGUS	SGCWE	1	EN 54-18, EN 54-25	-

## PR-1811/064

<b>LISTA DE DESCRIPCIÓN DE COMPONENTES DEL SISTEMA CCD-100 EN 54-13</b>					
<b>TIPO DE DISPOSITIVO</b>	<b>MARCA</b>	<b>MODELO</b>	<b>TIPO</b>	<b>PARTE EN 54</b>	<b>VERSION FW</b>
Módulo amplificador vía radio	ARGUS	SGWE	1	EN 54-18, EN 54-25	-
Detector óptico convencional vía radio	ARGUS	SG100	1	EN 54-7, EN 54-25	-
Detector óptico-térmico convencional vía radio	ARGUS	SG200	1	EN 54-5, EN 54-7, EN 54-25	-
Detector termovelocimétrico convencional vía radio	ARGUS	SG350	1	EN 54-5, EN 54-25	-
Pulsador manual de alarma convencional vía radio	ARGUS	SGCP100	1	EN 54-11, EN 54-25	-
Módulo de entrada vía radio	ARGUS	SGMI200	1	EN 54-18, EN 54-25	-
Módulo de salida vía radio	ARGUS	SGMCB200	1	EN 54-18, EN 54-25	-
Base con sirena para detectores convencionales vía radio	ARGUS	SGRBS100	1	EN 54-3, EN 54-25	-
Base con sirena e indicador óptico para detectores convencionales vía radio	ARGUS	SGRBS100-AV	1	EN 54-3, EN 54-25	-
Base con sirena para detectores convencionales vía radio	ARGUS	KIT SCW100	1	EN 54-3	-
Base con sirena e indicador óptico para detectores convencionales vía radio	ARGUS	KIT SCW100-AV	1	EN 54-3, EN 54-23	-
Piloto indicador de acción convencional vía radio	ARGUS	SGFI200-S	1		-
Cámara de detección para conductos de ventilación	DETNOV	DCON-DC700 (FDD-710)	2		-
Detector de llama convencional	TALENTUM	DLL-IR2 (16581)	2	EN 54-10	-
Detector de llama convencional	TALENTUM	DLL-IR2IS (16571)	1	EN 54-10	-
Detector de llama convencional	TALENTUM	DLL-IR2EX (16511)	1	EN 54-10	-
Detector de llama convencional	TALENTUM	DLL-IR3 (16589)	1	EN 54-10	-
Detector de llama convencional	TALENTUM	DLL-IR3IS (16579)	1	EN 54-10	-
Detector de llama convencional	TALENTUM	DLL-IR3EX (16519)	1	EN 54-10	-
Detector de llama convencional	TALENTUM	DLL-UVIR (16591)	1	EN 54-10	-
Detector de llama convencional	TALENTUM	DLL-UVIREX (16521)	1	EN 54-10	-
Detector de aspiración	SECURITON	ASD-531	1	EN 54-20	-
Detector de aspiración	SECURITON	ASD-532	1	EN 54-20	-
Detector de aspiración	SECURITON	ASD-535-1	1	EN 54-20	-
Detector de aspiración	SECURITON	ASD-535-2	1	EN 54-20	-
Detector de aspiración	SECURITON	ASD-535-3	1	EN 54-20	-
Detector de aspiración	SECURITON	ASD-535-4	1	EN 54-20	-
Detector de haz de luz convencional	FIRERAY	FIRERAY ONE	1	EN 54-12	-
Detector de haz de luz convencional	FIRERAY	F5000R	1	EN 54-12	-
Detector de haz de luz convencional	FIRERAY	F3000R	1	EN 54-12	-
Detector de haz de luz convencional	FIRERAY	F3000-EXD	1	EN 54-12	-

**PR-1811/064**

<b>LISTA DE DESCRIPCIÓN DE COMPONENTES DEL SISTEMA CCD-100 EN 54-13</b>					
<b>TIPO DE DISPOSITIVO</b>	<b>MARCA</b>	<b>MODELO</b>	<b>TIPO</b>	<b>PARTE EN 54</b>	<b>VERSION FW</b>
Detector de llama convencional	TALENTUM	DCH-IR (16580)	1	EN 54-10	-
Detector de llama convencional	TALENTUM	DCH-IRIS (16570)	1	EN 54-10	-