



CERTIFICADO



No.

PR-1811/064

PRODUCTO CERTIFICADO APPLUS +

DETNOV SECURITY S.L. C/ DE LA CIÈNCIA, 30 08840 VILADECANS (BARCELONA - ESPAÑA)
Con el centro de fabricación en:
DETNOV SECURITY S.L. 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 al Sistema Particular de Certificación SPC 064 según se indica definido en la norma:

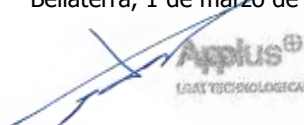
EN 54-13:2005 --- Evaluación de la compatibilidad de los componentes de un sistema

Este certificado es válido hasta el 10 de marzo de 2021

Modificación del certificado emitido en fecha 10 de marzo de 2017

Bellaterra, 1 de marzo de 2019




Applus⁺
LGAI TECHNOLOGICAL CENTER, S.A.

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

El presente certificado se considerará válido siempre que se cumplan todas las condiciones del contrato del cual este certificado forma parte.

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

ANEXO TÉCNICO PR-1811/064

LISTA DE DESCRIPCIÓN DE COMPONENTES DEL SISTEMA CCD-100 EN 54-13					
TIPO DE DISPOSITIVO	MARCA	MODELO	TIPO	PARTE EN 54	VERSION FW
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-WS	2		-
Tarjeta de comunicación para conexión en red	DETNOV	TED-151-CL	2		-
Tarjeta pasarela al lazo analógico para centrales convencionales	DETNOV	TPLD-100	2		-
Tarjeta de comunicación a CRA por IP/GPRS	DETNOV	TCD-106-C	2		-
Detectores de gas analógicos y autónomos	DETNOV	DGD-600	2		-
Detectores de gas analógicos y autónomos	DETNOV	DGD-600-R	2		-
Detectores de gas analógicos y autónomos	DETNOV	DGD-620	2		-
Detectores de gas analógicos y autónomos	DETNOV	DGD-620-R	2		-
Detectores de gas analógicos y autónomos	DETNOV	DGD-600-R 24VCC	2		-
Detectores de gas analógicos y autónomos	DETNOV	DGD-620-R 24VCC	2		-
Detectores de gas analógicos y autónomos	DETNOV	DGD-600-R 230VAC	2		-
Detectores de gas analógicos y autónomos	DETNOV	DGD-620-R 230VAC	2		-
Detectores de gas analógicos y autónomos	DETNOV	DGD-600-AC	2		-
Detectores de gas analógicos y autónomos	DETNOV	DGD-620-AC	2		-
Central de detección de incendios convencional de 2 zonas	DETNOV	CCD-020	1	EN 54-2, EN 54-4	CCD-020_V1
Central de detección de incendios convencional de 4 zonas	DETNOV	CCD-040	1	EN 54-2, EN 54-4	CCD-040_V1
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

LGAI Technological Center, S.A. C.I.F. A63207492

ANEXO TÉCNICO PR-1811/064

Detector óptico-térmico de humo y temperatura convencional	DETNOV	DOTD-330	2	EN 54-5, EN 54-7	-
Detector óptico de humo convencional	DETNOV	DOD-320	2	EN 54-7	-
Detector termovelocimétrico convencional	DETNOV	DTD-310	2	EN 54-5	-
Sirena de alarma convencional	DETNOV	SCD-100	1	EN 54-3	-
Sirena de alarma con flash convencional	DETNOV	SCD-110	2		-
Pulsador de alarma convencional	DETNOV	PCD-100	1	EN 54-11	-
Pulsador de alarma convencional	DETNOV	PCD-100W	2		-
Pulsador de alarma convencional	DETNOV	PCD-100WP	2		-
Pulsador de alarma convencional	DETNOV	PPD-100	2		-
Pulsador de alarma convencional	DETNOV	PPD-100W	2		-
Pulsador de alarma convencional	DETNOV	PDD-100	2		-
Pulsador de alarma convencional	DETNOV	PDD-100W	2		-
Pulsador de alarma convencional	DETNOV	RP-GS1	2		-
Detector de haz de luz convencional	THE FIRE BEAM	FIREBEAM PLUS	1	EN 54-12	-
Detector de haz de luz convencional	FINSECUR	BOREAL (DBD-DL40)	1	EN 54-12	-
Base de conexión	DETNOV	STD-200-CA1	1		-
Base de conexión	DETNOV	Z-200-R	1		-
Sirena de alarma convencional	DETNOV	VTG-32E-SB-R (SCD-200)	1	EN 54-3	-
Sirena de alarma convencional	DETNOV	VTG-32E-DB-R (SCD-210)	1	EN 54-3	-
Sirena de alarma convencional	DETNOV	VTB-32E-SB RB-RL (SFD-220)	1	EN 54-3	-
Sirena de alarma convencional	DETNOV	VTB-32E-DB-RB/RL (SFD-230)	1	EN 54-3	-
Sirena de alarma con flash convencional	DETNOV	VTB-32EVAD C SB RB WF (SFD-221C)	1	EN 54-3, EN 54-23	-
Sirena de alarma con flash convencional	DETNOV	VTB-32EVAD C DB RB WF (SFD-231C)	1	EN 54-3, EN 54-23	-
Sirena de alarma con flash convencional	DETNOV	VTB-32EVAD W SB RB WF (SFD-221W)	1	EN 54-3, EN 54-23	-
Sirena de alarma con flash convencional	DETNOV	VTB-32EVAD W DB RB WF (SFD-231W)	1	EN 54-3, EN 54-23	-
Flash convencional	DETNOV	VXB-1EVAD C SB RB WF (PED-221C)	1	EN 54-3, EN 54-23	-
Flash convencional	DETNOV	VXB-1EVAD C DB RB WF (PED-231C)	1	EN 54-3, EN 54-23	-
Flash convencional	DETNOV	VXB-1EVAD W SB RB WF (PED-221W)	1	EN 54-3, EN 54-23	-
Flash convencional	DETNOV	VXB-1EVAD W DB RB WF (PED-231W)	1	EN 54-3, EN 54-23	-
Sirena de alarma convencional	DETNOV	SCD-120	2		-
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	-

LGAI Technological Center, S.A. C.I.F. A63207492

ANEXO TÉCNICO PR-1811/064

Piloto indicador de acción	DETNOV	PAD-10	2		-
Flash convencional	VIMPEX	PED-50 (VX1 24 R)	2		-
Flash convencional	VIMPEX	PED-60 (VX1 24 B)	2		-
Flash convencional	VIMPEX	PED-70 (VX1 24 A)	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		-
Adaptador de impedancias	DETNOV	TAID-100	2		-
Ampliación de la tarjeta de comunicación Modbus	DETNOV	TMD-100	2		-
Retenedor electromagnético para montaje en superficie	KENDRION	GTR048000A07 (RED-100)	2		-
Retenedor electromagnético para montaje en superficie	KENDRION	GTR048000A01 (RED-110)	2		-
Retenedor electromagnético para montaje empotrado	KENDRION	GTR048000A03 (RED-120)	2		-
Retenedor electromagnético para montaje en superficie	KENDRION	GTR048000A06 (RED-130)	2		-
Retenedor electromagnético para montaje en suelo	KENDRION	GTR048000A07 + SOP (RED-140)	2		-
Retenedor electromagnético para montaje en pared	KENDRION	GTR048000A10 (RED-150)	2		-
Soporte para montaje en pared o suelo	KENDRION	SED-150	2		-
Soporte para montaje en pared o suelo	KENDRION	SED-300	2		-
Cerradura electromagnética	OPENERS & CLOSERS	MEX-100	2		-
Cerradura electromagnética	OPENERS & CLOSERS	MEX-400	2		-
Cerradura electromagnética	OPENERS & CLOSERS	MEX-430	2		-
Cerradura electromagnética	OPENERS & CLOSERS	MEX-700	2		-
Cerradura electromagnética	OPENERS & CLOSERS	MEX-530	2		-
Fuente de alimentación	DETNOV	FAD-902	2		-
Fuente de alimentación	DETNOV	FAD-905	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 de salida vía radio	FINSECUR	ACCTA043	2		-
Dispositivo vía radio vibratorio de alerta	FINSECUR	ACC0014	2		-
Módulo vía radio	ARGUS	SGCWE	1		-
Módulo amplificador vía radio	ARGUS	SGWE	1		-
Detector óptico convencional vía radio	ARGUS	SG100	1		-
Detector óptico-térmico convencional vía radio	ARGUS	SG200	1		-
Detector termovelocimétrico convencional vía radio	ARGUS	SG350	1		-
Pulsador manual de alarma convencional vía radio	ARGUS	SGCP100	1		-
Módulo de entrada vía radio	ARGUS	SGMI200	1		-

LGAI Technological Center, S.A. C.I.F. A63207492

ANEXO TÉCNICO PR-1811/064

Módulo de salida vía radio	ARGUS	SGMC200	1		-
Módulo de salida vía radio	ARGUS	SGMCB200	1		-
Base con sirena para detectores convencionales vía radio	ARGUS	SGRBS100	1		-
Base con sirena e indicador óptico para detectores convencionales vía radio	ARGUS	SGRBS100-AV	1		-
Base con sirena para detectores convencionales vía radio	ARGUS	KIT SCW100	1		-
Base con sirena e indicador óptico para detectores convencionales vía radio	ARGUS	KIT SCW100-AV	1		-
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 lineal óptico de humo convencional	XTRALIS	OSI-10	1	EN 54-12	-
Detector lineal óptico de humo convencional	XTRALIS	OSI-45	1	EN 54-12	-
Detector lineal óptico de humo convencional	XTRALIS	OSI-90	1	EN 54-12	-
Detector lineal óptico de humo convencional	XTRALIS	OSE-SP	1	EN 54-12	-
Detector lineal óptico de humo convencional	XTRALIS	OSE-SPW	1	EN 54-12	-
Detector lineal óptico de humo convencional	XTRALIS	OSE-HPW	1	EN 54-12	-
Detector de humo de alta sensibilidad convencional	XTRALIS	ILS1	1	EN 54-20	-
Detector de humo de alta sensibilidad convencional	XTRALIS	ILS2	1	EN 54-20	-
Detector de humo láser de alta sensibilidad convencional	XTRALIS	IFT-PT	1	EN 54-20	-
Detector de humo láser de alta sensibilidad convencional	XTRALIS	IFT-1T	1	EN 54-20	-
Detector de humo láser de alta sensibilidad convencional	XTRALIS	IFT-1DT	1	EN 54-20	-
Detector de humo láser de alta sensibilidad convencional	XTRALIS	IFT-4T	1	EN 54-20	-
Detector de humo láser de alta sensibilidad convencional	XTRALIS	IFT-4DT	1	EN 54-20	-
Detector de humo láser de alta sensibilidad convencional	XTRALIS	IFT-6T	1	EN 54-20	-
Detector de humo láser de alta sensibilidad convencional	XTRALIS	IFT-6DT	1	EN 54-20	-
Detector de humo láser de alta sensibilidad convencional	XTRALIS	IFT-15DT	1	EN 54-20	-
Detector de humo láser de alta sensibilidad convencional	XTRALIS	IFT-15DT-C	1	EN 54-20	-
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	-



ANEXO TÉCNICO PR-1811/064

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	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	F5000R-X	1	EN 54-12	-
Detector de haz de luz convencional	FIRERAY	F5000R-H	1	EN 54-12	-
Detector de haz de luz convencional	FIRERAY	F3000R	1	EN 54-12	-
Detector de haz de luz convencional	FIRERAY	F3000R-H	1	EN 54-12	-
Detector de haz de luz convencional	FIRERAY	F3000-EXD	1	EN 54-12	-
Detector de haz de luz convencional	FIRERAY	F3000-EXD-H	1	EN 54-12	-
Detector de llama convencional	TALENTUM	DCH-IR (16580)	1	EN 54-10	-
Detector de llama convencional	TALENTUM	DCH-IRIS (16570)	1	EN 54-10	-

