



Certificado de conformidad con las normas europeas para componentes y sistemas

Número de certificado	válido desde dd-mm-aaaa	válido hasta dd-mm-aaaa
EN-ST-000009	22-08-2011	18-12-2015

Objeto del certificado:

**Detector de movimiento pasivo por infrarrojos tipo Viewguard IR AM FAI
característica: largo alcance**

Titular del certificado:

**Novar GmbH
Johannes-Mauthe-Strasse 14
D-72458 Albstadt**

Base de la certificación:

EN 50131-2-2:2008-09

Uso, el producto dispone de los siguientes parámetros:

Sistemas contra intrusos y disuasorios, Grado 3

VdS Schadenverhütung GmbH
Zertifizierungsstelle
Amsterdamer Str. 174
D-50735 Köln

una empresa de Gesamtverband
der Deutschen Versicherungswirt-
schaft e.V. (GDV)

acreditada según la norma DIN EN
ISO/IEC 17025 para pruebas y
según la norma DIN EN 45011
para la certificación de sistemas de
seguridad y de protección contra
incendios por Deutschen
Akkreditierungsstelle Technik
(DATech)



DAT-ZE-005/92

Las pruebas se realizaron en los laboratorios de VdS y los resultados están documentados en el informe de pruebas:

STE 06/0563

Para garantizar la calidad permanente de los productos se lleva a cabo una vigilancia regular del proceso de producción.

Este certificado consta de 4 páginas y solamente debe reproducirse sin modificación alguna e incluyendo todos los anexos.

Este documento fue publicado originalmente en inglés. En caso de conflicto entre el certificado inglés y esta traducción, tendrá preferencia el documento en inglés.

Fecha: 22-08-2011

Director gerente

Responsable del organismo certificador

**Anexo 1**

Al certificado nº: EN-ST-000009

Fecha: 22-08-2011

El componente/sistema aprobado consta de las siguientes piezas:

Descripción del componente	Tipo	Nº de registro del solicitante	Número de aprobación del componente (completar solo para la aprobación de sistemas)
Detector de movimiento pasivo infrarrojo con característica largo alcance	Viewguard IR AM FAI (long-range)	033430.01 033430	
Software Version	EPIRM 21.0V02.XX		
Opción:			
- Mirror Set PIR (long-range)	3 Peaces	033435	
- Adjustable joint	Wall mounting	033390.17 033390	

Al certificado nº: EN-ST-000009

Fecha: 22-08-2011

El componente/sistema aprobado se describe como sigue:

Tipo de documento	Identificación del fabricante	Fecha	Número de páginas
Manual de instalación:	P01544-10-002-01	06.06.2011	6
Documentos técnicos:			
- Circuit Viewguard DUAL AM FAI	W0200400.01	27.01.2011	1
- Mount. Viewguard DUAL AM FAI	W0200400.01	17.02.2010	2
- Layout	W0200400.01	17.02.2010	2
- Parts list Viewguard PIR AM FAI	033430.01 Rev0D	04.07.2011	3
- Parts list, PCA	X0200400.01 Rev0D	04.07.2011	17
Planos:			
- Overview Mirror variants	MAD20003 Rev A	01.09.2010	1
- Overview housings Viewguard	MAD20006 Rev A	25.05.2011	1
- Long-range mirror SCM 3000	33403.00-10-01 Rev D	04.07.2011	1
- Label with checkbox	MPR06255.01	12.12.2007	1
Datasheets:			
- Relays	SPC10003 IDX. 0	24.10.2005	1
- Pyroelement	Perkin Elmer LHi 968	28.08.2003	1
- Switch	Panasonic AH148261AT	04/2007	1
- DIP Switch	Diptronic EIR A380618 IDX. 4	24.05.2006	1
- Connectors	EBY EB550-XXDS-000	29.06.1999	1
- Relays	Panasonic AQY232S	17.12.2002	1
Dibujos:			
- Adjustable joint Drawing	MAD92001 Rev A	11.05.2011	1
- Installation Manual Adjustable joint	P01518-47-002-04	01.06.2011	2



Anexo 3

Hoja 1

Al certificado nº: EN-ST-000009

Fecha: 22-08-2011

Instrucciones para la solicitud de la aprobación del componente/sistema (véase el anexo 1):

1. El dispositivo es apto para su uso en sistemas de alarmas contra intrusos de acuerdo con la norma EN 50131-1.
2. El dispositivo cumple el grado de seguridad 3 de la norma EN 50131-2-2 y la clase medioambiental II de la norma EN 50130-5.