

# QONTINUUM

Ingeniería Electrónica e Informática aplicadas

## Panel de Intrusión con capacidad para el Control de Accesos (cumpliendo la normativa UNE-EN 50131 en Grado 2)

### DEF-3003/L

#### Producto:

- Panel de Intrusión que admite hasta 7 Entradas (4 físicas Supervisadas de uso libre, 2 físicas de uso específico y 1 virtual) y 2 Salidas agrupables en hasta 4 Particiones.
- Admite un módulo para montaje en exterior que facilita el "predesarmado" (de la Partición #1).
- Permite la conexión de un Cabezal de la Familia DEF para Acreditaciones 'DESFire' dotadas con el formato fS=4 para altas prestaciones.
- También admite Acreditaciones 'MIFARE' en formato fS=4.
- También admite Acreditaciones NFC (Smartphone) en formato fS=4.
- En todos los casos también admite el formato fS=3.
- El contenedor es de plástico (grado de inflamabilidad "VO" según la normativa UL94).
- El contenedor incluye una fuente de alimentación (según la norma UNE-EN 50133-6) para mantener el funcionamiento durante el tiempo que permita la capacidad de descarga que tenga disponible la batería que se le conecte.
- El contenedor dispone de espacio interior para una batería de 7 Ah de descarga (no incluida).

#### Dimensiones:

- Ancho = nnn mm.
- Fondo = nn mm.

#### Condiciones:

- Alto = nn mm.
- Temperatura : entre 0 y +45 grados C.
- Peso = nnn gr.
- Humedad relativa : entre 0 y 80% sin condensación.

#### Características generales:

- Incorpora reloj de tiempo real y memoria RAM (alimentados por pila de litio) y circuito 'watchdog'.
- Las Entradas físicas son supervisadas y las Salidas son por relé de estado sólido.
- Permite el uso al completo de las prestaciones que aporta el formato fS=4.
- Número ilimitado de usuarios (la información personal está contenida en el formato fS=4).
- Permite definir hasta 31 Grupos de Usuarios (con Horarios comunes).
- Permite definir hasta 31 Horarios semanales distintos (siete días con dos franjas diarias).
- Admite hasta 500 apuntes de Agenda (para automatizar reasignaciones temporales de Grupos).
- Admite hasta 4000 marcajes (a partir de ahí se van perdiendo los más antiguos no recogidos).
- Permite modificar datos "durante el acceso" en el formato fS=4.
- Control anti Pass-Back autónomo entre el Panel de Alarmas y cada Acreditación.

Debido al continuo esfuerzo por mejorar nuestros productos, las características técnicas indicadas pueden cambiar sin previo aviso.

Ficha técnica actualizada el nn-nn-2015  
[www.qontinuum-plus.es](http://www.qontinuum-plus.es)

Este producto ha sido fabricado bajo los controles establecidos por un Sistema de Gestión de Calidad aprobado por Bureau Veritas Certification conforme con ISO 9001 e ISO 14001. Certificados Bureau Veritas Certification: ES046718-1 y ES046719-1  
© Qontinuum Plus, S.L.



## Conectividad:

- La conectividad es por Ethernet (según la norma IEEE 802.3y).
- Borna de cuatro clemas (alimentación y datos) para interconectar el Panel de Intrusión con un Cabezal de la Familia DEF.
- El Panel de Intrusión y el Cabezal pueden separarse hasta 100 metros utilizando cable de pares trenzados.

Debido al continuo esfuerzo por mejorar nuestros productos, las características técnicas indicadas pueden cambiar sin previo aviso.

Ficha técnica actualizada el nn-nn-2015  
[www.qontinuum-plus.es](http://www.qontinuum-plus.es)

Este producto ha sido fabricado bajo los controles establecidos por un Sistema de Gestión de Calidad aprobado por Bureau Veritas Certification conforme con ISO 9001 e ISO 14001. Certificados Bureau Veritas Certification: ES046718-1 y ES046719-1  
© Qontinuum Plus, S.L.

