

TARJETA DIN BoxCOM.

Tarjeta DIN BOXCOM constituye un elemento de control con conector IP y pasarela bus. La tarjeta se encarga de realizar todo el proceso de comunicación con el software de monitorización y control (Buslogic, **ADV**, etc).

Capacidad de direccionamiento de hasta 16 circuitos compuestos por hasta 15 mecanismos cada uno de ellos (hasta 240 dispositivos inteligentes). Proporciona gestión local y autónoma para los dispositivos situados en cada circuito.

Alimentación POE o 24 Vdc. Puertos RJ-45 de comunicaciones IP y RJ-12 de BUS **ADV** - Rs485.

Proporciona gestión local y autónoma para los dispositivos situados en cada circuito.

Requerimientos funcionales:

Elementos:

- 1_** Puertos RS485: Conectores aéreos de 4 y 3 vías paso 2.54 mm tipo Molex.
- 2_** Puerto TCP/IP: Conector RJ45 Cat.5. Single port. 10/ POE
- 3_** Puerto BUS **ADV** - RS485: Plug RJ-12 6/6.
- 4_** Puerto I2C: Conector aéreo 4v paso 2.54 mm tipo Molex.
- 5_** Conector Alimentación: Borna desenchufable 2 vías, paso 3.81mm.

Alimentación:

POE: 48 Vdc

Fuente A. Externa: 24 Vdc (12 a 42 Vdc).

Protocolo de comunicaciones:

- **Protocolo BoxCOM ADV:**
- Protocolo de consola de comunicaciones.
- Pulsador alarma +LED tranquilizador.

Otros:

- 1 Diodo Led rojo: Indicador de estado.

Potencia consumida:

- 1100 mW.

Temperatura de funcionamiento:

- -25 °C a +55 °C.

Montaje e instalación:

- Montaje en pared, con placa de anclaje a pared.
- Construido en material metálico y ABS para entornos socio - sanitarios.

Dimensiones tarjeta:

- 86 x 68 mm (largo x ancho).

Dimensiones caja carril DIN:

- 71 x 90 x 58 mm (largo x ancho x alto).

Standars y certificaciones:

UL1069 – Preliminary Review: Standard for Safety for Hospital Signaling and Nurse Call Equipment.

UI2560 – Preliminary Review: Standard for Emergency Call Systems for Assisted Living and Independent Living Facilities.

C22.2 No. 205-12-Preliminary Review: Signal Equipment.

UNE-EN 60950-1:2007 + A11:2009. Seguridad eléctrica y perturbaciones radiadas.

UNE-EN 55022:2011+AC:2012. Compatibilidad electromagnética.

UNE-EN 55024:2011. Compatibilidad electromagnética.

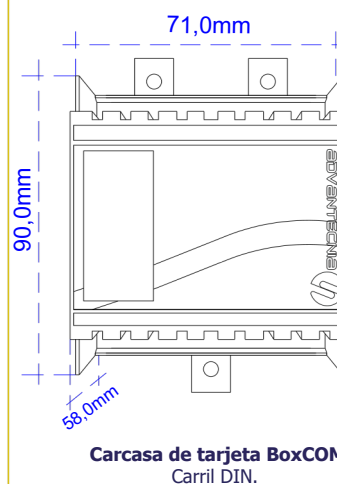
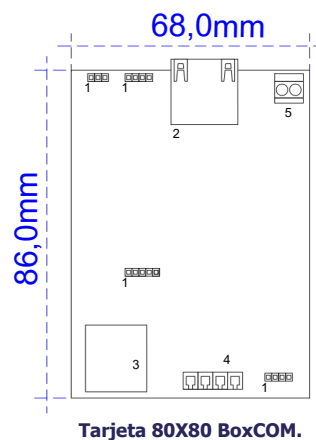
UNE-EN 61000-4-2. Descargas electrostáticas.

UNE-EN 61000-4-4. Transitorios rápidos.

UNE-EN 61000-4-6. Corrientes inyectadas.

UNE-EN 61000-4-3:2007. Campos electromagnéticos a radiofrecuencia.

Fabricado de acuerdo a los requisitos de las normas de garantía de calidad internacional ISO 9001.



se reserva el derecho de hacer cualquier modificación sobre el producto en cualquier momento.