

## Cabezal lector-grabador para Acreditaciones 'DESFire' en fS=4

DEF-3196

### Producto:

- Cabezal lector-grabador para tratar 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.
- Está específicamente diseñado para ser encastrado incluso en una superficie metálica ferrosa, aunque también puede ser montado en contacto directo sobre cualquier superficie (puede ser metálica ferrosa).
- Presenta protección IP53, por lo que sólo debiera ser montado en interiores.



### Dimensiones:

- Ancho = 42 / 47 mm.
- Alto = 77 / 83 mm.
- Fondo = 13 / 17 mm.
- Peso = 90 gr.

### Condiciones:

- Temperatura : entre 0 y +45 grados C.
- Humedad relativa : entre 0 y 80% sin condensación.

### Conectividad:

- Conector incorporado pero extraíble de cuatro clemas (alimentación y datos) para interconectar el Cabezal lector-grabador con un Terminal *Modular* modelo **DEF-3001** o modelo **DEF-3002** o con un Panel de Intrusión modelo **DEF-3003** o modelo **DEF-3003/L**.
- Este Cabezal lector-grabador y el Terminal *Modular* o el Panel de Intrusión pueden separarse hasta 100 metros utilizando cable de pares trenzados (del tipo CAT5) con pantalla envolvente (S/FTP).

### Características generales:

- Dispone de indicaciones para el usuario mediante difusor de LED (Rojo y Verde) y zumbador.
- Valores teóricos del alcance efectivo entre este Cabezal lector-grabador y las Acreditaciones utilizadas:

modelo Acreditación	alcance
<b>DEF-1214</b>	3-4 cm.
<b>DEF-1214/EV1</b>	3-4 cm.
<b>MIF-1214</b>	3-4 cm.
<b>MIF-1211</b>	5-6 cm.
NFC (Smartphone)	2-3 cm.

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

Ficha técnica actualizada el 3-9-2015  
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.

