

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

DEF-3094

### Producto:

- Cabezal lector-grabador para tratar Acreditaciones 'DESFire' dotadas con el formato fS=4 para altas prestaciones.
- Dispone de un teclado antivandálico formado por 12 teclas para permitir la anotación del PIN de los Usuarios.
- Control de "tamper":
  - > por las comunicaciones bidireccionales permanentes.
- Conector incorporado (pero extraíble) de cuatro clemas para conectar al Terminal.
- Se aporta una junta hidrófuga adhesiva para ayudar a fijar la carcasa en superficies planas.
- Presenta protección IP64, por lo que puede ser montado en exteriores.

### Dimensiones y condiciones:

- Ancho = 72 mm.
- Alto = 136 mm.
- Fondo = 32 mm.
- Peso = 410 gr.
- Temperatura : entre -10 y +60 grados C.
- Humedad relativa : irrelevante.

### Conexión:

- El modelo **DEF-3094** presenta un conector macho de cuatro clemas (alimentación y datos) para interconectarlo con un Terminal *Modular* modelo **DEF-3001**, **DEF-3002** o con un subsistema **HYDRA-II**.
- Estos Cabezales puede separarse hasta 100 metros del Terminal *Modular* o del subsistema.

### Características operativas:

- El uso del teclado permite a los Usuarios autenticarse mediante su PIN, siendo tal PIN definido por el propio Usuario (al usar el formato fS=4) y cambiado, de manera totalmente privada, tantas veces como lo consideren oportuno, lo cual ayuda a mantener la responsabilidad del uso (tales cambios sólo pueden hacerse en Cabezales dotados con pantalla y teclado o con la App "Qtag\_4").
- Teclas en ordenación telefónica.
- Dispone de indicaciones para el usuario mediante dos 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 cm.
<b>DEF-1214/EV1</b>	2 cm.
<b>DEF-1218/EV2</b>	2 cm.
<b>DEF-1218/EV3</b>	2 cm.



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

Ficha técnica actualizada el 11-7-2024  
www.qontinuum-plus.es © Qontinuum Plus, S.L.

ISO 9001  
ISO 14001  
BUREAU VERITAS  
Certification

