

# 108 PROXY



◆ **VALIDATRICE ELETTRONICA CON  
GESTIONE CARTE CONTACTLESS**

◆ **INSTALLAZIONE A BORDO AUTOBUS  
CON PIASTRA AL PALO  
AD ATTACCO RAPIDO**

◆ **PREDISPOSIZIONE PER IL  
COLLOQUIO CON IL SISTEMA  
AVM AZIENDALE**

◆ **GRADO DI PROTEZIONE IP40**

**EDB**  
soluzioni  
ELETTRONICHE

# 108 PROXY

## CARATTERISTICHE TECNICHE

### ELETTRONICA

- Basata su microcontrollore FREESCALE 32 Bit
- Regolatore Step Down per CPU e Logica
- Circuiti di protezione contro sovratensioni
- Real Time Clock con batteria di back up
- Cicalino per segnalazioni acustiche
- Interfaccia verso modulo contact less
- Interfaccia verso consolle (lcd e tasti)
- Interfaccia verso display grafico monocromatico
- Elettronica di governo del "printing mechanism" MP212
- Nr.3 Interfaccia seriale RS232/TTL
- 1 Interfaccia RS485/RS422/current loop
- 1 Interfaccia Can Bus
- Memoria programma espandibile da 1 Mb a 5 MB flash
- Memoria Ram espandibile da 48K a 8MB
- Interfacciamento verso dispositivo di registrazione a grande capacità tipo SecureDisk o MMC
- Linee di I/O
- Temperatura da - 20° a + 50° (con termoregolazione)

### DIMENSIONI VALIDATRICE

- Altezza: 220 mm
- Larghezza: 160 mm
- Profondità: 70 mm
- Peso: 3,5 Kg

### INSTALLAZIONE

- A palo con piastra ad attacco rapido

### ALIMENTAZIONE

- 24 Volt DC (18-32 V)
- Circuito di protezione per sovratensioni (oltre 32 V)

### DISPLAY

- A cristalli liquidi da 2 righe per 16 caratteri
- Per l'informazione al pubblico in servizio/fuori servizio
- Gestione programmazione macchina con tasti interni

### GESTIONE CARTE DI PROSSIMITA'

- Contact Less ISO 14443 A (Mifare)
- Contact Less 14443 B (Calipso)
- Contact Less ISO 15693



EDB S.r.l.

Piazza Vantini, 23 - 25086 Rezzato (BS)

Tel. 030.2593786 FAX 030.2490516

MAIL: [info@edbelettronica.it](mailto:info@edbelettronica.it)