

A&6082

## Concentratore "All in One" con architettura Embedded-PC



### Concentratore HW con WebServer

A&-6082 è un sistema All In One messo a punto per la gestione del controllo accessi in tempo reale. La filosofia di questo prodotto è altamente innovativa e progettata per agevolare il lavoro dell'installatore. L'installazione hardware si limita alle semplici connessioni, non è necessaria alcuna installazione software nel PC e il terminale è pronto all'uso! Tutti gli aggiornamenti inoltre sono completamente automatizzati.

Il Concentratore permette di gestire una quantità massima di 255 terminali di tipo multimaster<sup>1</sup> tramite la connessione seriale RS485, utilizza l'interfaccia Ethernet per la connessione alla rete locale ed integra un web-server per la gestione totale del sistema.

E' una soluzione altamente affidabile, con tempi di startup ridotti al minimo, facile da usare, anche grazie ad un'interfaccia chiara ed accessibile a tutti. Prevede inoltre la personalizzazione rapida e flessibile dell'interfaccia utente.

<sup>1</sup> I terminali multi-master sono stati progettati come nodi equivalenti dal punto di vista logico: ciascun nodo è identificato da un indirizzo univoco e può inviare un pacchetto dati in qualunque momento. Le possibili collisioni sono state gestite implementando l'algoritmo CSMA/CD.

#### Caratteristiche tecniche

COLORE	Nero
INTERFACCIA PER TERMINALI	RS485
INTERFACCIA PER HOST	Ethernet 10/100 Mbps
ALIMENTAZIONE	12 VDC
ASSORBIMENTO	1500 mA
TEMPERATURE	da -20°C a +70°C
N° MASSIMO DI TERMINALI	255
COLORE	Nero
ELETTRONICA DI CONTROLLO	Vortex86 (Pentium compatibile) 166 Mhz
SEGNALAZIONI	4 Led + 1 Buzzer
RAM	128 MB
DIMENSIONI	100 x 50 x 160 mm
PESO	635 gr
MATERIALE	Alluminio anodizzato
OPZIONI	Software Monitor Real Time / Gestione remota via modem