

ARC DC100P

Controllore IP di singolo varco con PoE

DC100P permette di gestire un varco singolo nel sistema di controllo accessi MATRIX (o nel sistema integrato ISM) interamente su rete IP. È sufficiente un cavo UTP cat.5E sia per comunicare con il controllore sia per alimentarlo in PoE.

Il controllore **DC100P** dispone di due interfacce Wiegand per qualsiasi lettore compatibile con questo standard: i due lettori possono eseguire il controllo sia in ingresso che in uscita.

Il controllore DC100P fa parte di un sistema di controllo accessi MATRIX dove possono essere gestiti al massimo 255 varchi, 25.000 utenti e dove è presente il concentratore di sistema PANEL LITE.

I PC Client eseguono la programmazione e la gestione del sistema attraverso il browser, essendo il PANEL LITE dotato di Web Server.



□ Dati Tecnici / Prestazioni

Numero di varchi controllati	Una porta in modalità solo ingresso oppure ingresso / uscita
Interfacce lettori	Fino a due lettori Wiegand di qualsiasi produttore compatibile con lo standard Wiegand Connessioni per ciascun lettore: DATA0, DATA1, LED Rosso, LED Verde, Buzzer, Tamper, Alimentazione +12 Vcc e GND, RS485A e RS485B (ingressi riservati)
Memoria utenti	Fino a 10.000 utenti memorizzati nella memoria locale
Memoria eventi	Buffer eventi fino a 100.000 di log
Interfaccia di comunicazione	Ethernet PoE
Alimentazione	PoE oppure 12Vcc con assorbimento max 150 mA per ciascun lettore collegato
Ingressi / Uscite	Ingresso per pulsante di richiesta di uscita (NA) Ingresso per stato porta (programmabile NA, NC o Supervisionato) Alimentazione per l'elettroserratura 12Vcc @ 1A Uscita relè per sblocco serratura NA/COM/NC - max 2A @ 24Vcc Un ingresso AUX e un'uscita relè AUX (max 5A @ 24Vcc o 5A @ 230Vca)
Segnalazioni	2 LED per stato dispositivo e stato di rete Buzzer
Alimentazione	12 Vcc @ 2A oppure PoE (IEEE802.3 af class 0; max 12W)
Contenitore	Da barra DIN
Temperatura e umidità di utilizzo	Classe II, 0 °C / +50 °C, da 5 a max 95% senza condensazione
Dimensioni e peso	107 (L) x 125.5 (A) x 55 (P) mm; 250 g
Certificazioni	CE e RoHS
Applicazioni	Utilizzo all'interno di sistemi di controllo accesso su IP MATRIX o per sistemi integrati di gestione della sicurezza di interi edifici (sistemi ISM)