

## ES-CA4IP

## STAND-ALONE

Il controller esegue perfettamente anche le attività di controllo degli accessi in modalità operativa stand-alone. L'unità di controllo memorizza le autorizzazioni, gli eventi e i comandi nella propria memoria: fino a 40.000 ID e fino a 130.000 eventi.

## INGRESSI E USCITE PROGRAMMABILI

Gli ingressi e le uscite programmabili offrono diverse possibilità di utilizzo. Possono servire a controllare dispositivi di terze parti, inviare segnali di allarme, o sospendere temporaneamente l'invio determinate segnalazioni (funzione "non disturbare"), e così via.

## CONTROLLO BATTERIA

In caso il controller venga usato insieme all'alimentatore predor Fusion 5+1, lo stato della batteria viene controllato periodicamente per mantenere il più alto livello di sicurezza delle operazioni in corso. L'interfaccia software segnala ogni malfunzionamento o deterioramento della batteria stessa.

## Controller max quattro porte



## CARATTERISTICHE

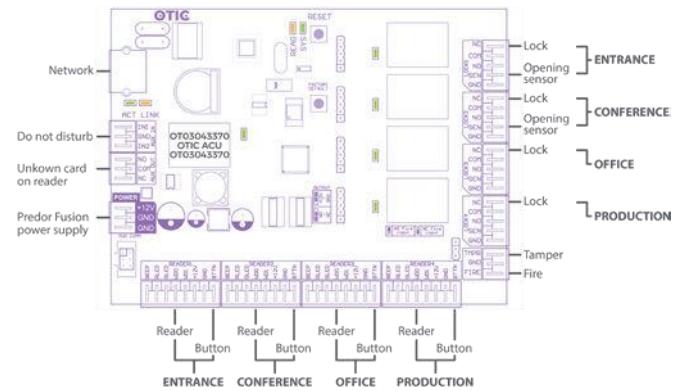
- 130.000 eventi, 40.000 ID memorizzabili
  - Fino a 4 porte controllabili
  - Rilevamento rete automatico
  - Test batteria programmabile via alimentatore intelligente Predator
  - 2 Input programmabili
  - Uscita relay programmabile
  - Ingressi allarme incendio e tamper con livelli di sicurezza avanzati

## CONFIGURAZIONE FACILE E VELOCE

Con il supporto del rilevamento automatico della rete, il client trova automaticamente i controller collegati alla rete. Puoi persino eseguire la preconfigurazione del sistema da casa. Devi solo caricare le impostazioni una volta sul luogo dell'installazione.

## INSTALLAZIONE FACILE

il sistema crea uno schema di cablaggio esatto (guida all'installazione) per ciascun pannello del controller corrispondente alle impostazioni correnti. Lo schema è esportabile e stampabile. L'assemblaggio e il collegamento dei cavi possono essere esternalizzati.



# Software gratuito, notevole rapporto qualità prezzo

- 40.000 Id, 2000 utenti
- Illimitato numero di porte
- Piattaforme Windows e Linux
- 250 gruppi di accesso (con livelli di accesso assegnabili)
- Utenti, sezioni e gruppi di accesso possono essere importati con un click
- Costruzione solida, gestione varchi e barriere,
- Tempo di apertura modificabile in caso di persone diverse ammesso
- Anti passback
- Card di emergenza
- Vari software e hardware di allarme
- Modalità apertura porte configurabile
- Chiusura porte comandata da chiave master
- Lista eventi in tempo reale
- Diritti operatore facilmente configurabili



RILEVAMENTO RETE AUTOMATICO



GDPR COMPATIBILE

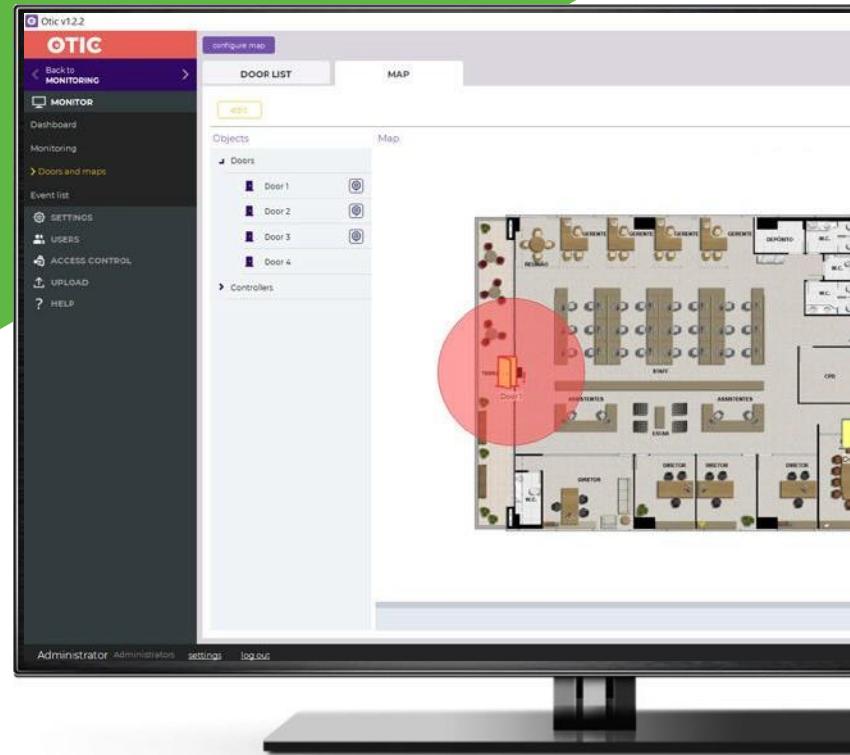


FUNZIONE NON DISTURBARE



INTERLOCK

In caso di allerta la porta interessata può essere controllata sulla mappa con un semplice click.



### DETTAGLI TECNICI

#### CAPACITA' DELLA MEMORIA

NUMERO EVENTI REGISTRATI: ..... 130 000  
 NUMERO UTENTI GESTITI: ..... 40 000

#### PARAMETRI FISICI

Dimensioni della scheda: ..... 162 x 117 mm  
 Dimensioni contenitore metallico: ..... 280 x 290 x 75 mm

#### PARAMETRI DI FUNZIONAMENTO

Temperatura di lavoro: ..... 0–50 °C  
 Umidità di lavoro: ..... 10–90% (non-condensing)  
 Temperatura di stoccaggio: ..... -20–60 °C  
 Umidità di stoccaggio: ..... 10–90% (non-condensing)

#### CARATTERISTICHE ELETTRICHE

Alimentazione: .....  $U_{IN} = 12$  VDC  
 Assorbimento: .....  $I_{NOM} = 60$  mA  
 Assorbimento lettori: .....  $U_{READER} = 12$  VDC, 4 x 200 mA max.  
 Assorbimento serrature: ..... 12 VDC, 4 x 1.1 A max.  
 Assorbimento max contatti comando serrature: ..... 5–24 VAC / VDC, 1 A max (Jumper in posizione NON ALIMENTATO)  
 Uscita AUX: ..... 24 VAC / VDC, 3 A max.  
 Compatibilità lettori: ..... Qualsiasi lettore Wiegand 26 o 34 bit

#### LUNGHEZZA E DIMENSIONE CAVI DI COLLEGAMENTO

Lettori Wiegand: ..... oltre 60 metri, cavo allarme 2 x 0.5mm + 6 x 0.22mm  
 (Cavo UTP non raccomandato)  
 Network: ..... Ethernet: up to 100 m, UTP (Cat3 – 10 Mbit, Cat5/Cat5E – 100 Mbit)

#### ACCESSORI

Batteria Raccomandata: ..... 12 V, 7 Ah, SLA

### DIAGRAMMA CONNESSIONE LETTORI

BEEP: buzzer

RLED: Led Rosso

GLED: Led Verde (collegate un singolo LED)

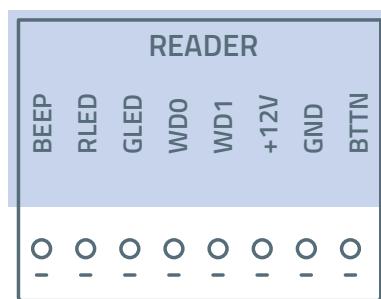
WD0: Dati Wiegand\_0 / D0

WD1: Dati Wiegand\_1 / D1

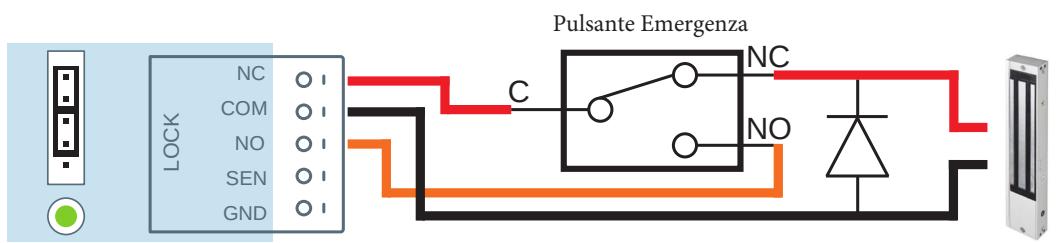
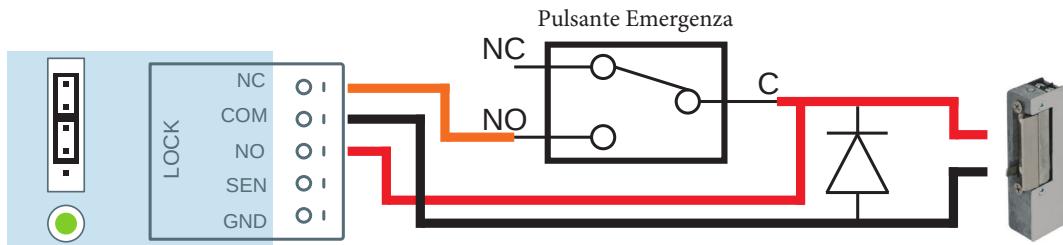
+12V: Uscita +12V DC

GND: Terra/ comune

BTTN: Pulsante apertura porta



Cablaggio del pulsante di emergenza per serrature alimentate internamente a 12 V CC:



Cablaggio pulsante di emergenza per serrature alimentate esternamente:

