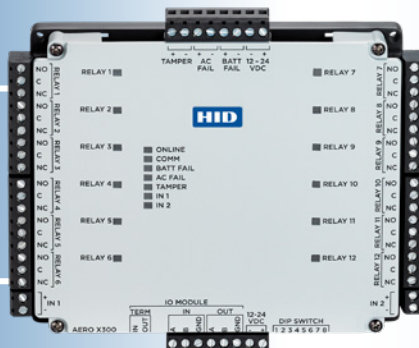


HID Aero™ X300

Modulo di interfaccia per il controllo delle uscite

Controllo fino a dodici uscite per uso generale



Funzionalità principali

- **Elaborazione regole personalizzate** Utilizzate X300 insieme al motore di regole personalizzate X1100 al fine di creare regole complesse per gestire gli stati di input
- **Controllo degli ascensori** Da utilizzare insieme al motore di elaborazione per gli ascensori X1100 al fine di controllare gli accessi agli ascensori dai diversi piani
- Sostituto perfetto del VertX V300
- **Crittografia del modulo IO** Migliorate la sicurezza tra il controller intelligente e i moduli IO mediante la crittografia AES
- **Crypto Chips** Proteggetevi dagli attacchi pericolosi e tenete al sicuro password e chiavi
- **Livelli minacce** Definite fino a 7 differenti livelli di minacce che vengono utilizzati per adeguare istantaneamente l'accesso degli utenti in caso di isolamento e blocchi
- **Montaggio** Montate fisicamente le guide DIN utilizzando l'accessorio (venduto separatamente)

MODULO DI INTERFACCIA PER IL CONTROLLO DELLE USCITE CAPACE DI SUPPORTARE FINO A 16 USCITE PER USO GENERALE

- **Architettura aperta** - Lavorate con una gamma di partner software nel corso del tempo, senza dover reinvestire nell'hardware
- **Basato sulla Tecnologia Mercury** - Costruito su una piattaforma collaudata, capace di operare da più di 25 anni nelle aziende più esigenti in materia di controllo degli accessi
- **Montabile su guida DIN** - Utilizzate l'accessorio di montaggio (venduto separatamente) per attaccare facilmente l'alloggiamento alle guide DIN meccaniche
- **Luci di stato LED facili da interpretare** - Le luci di stato segnalano l'alimentazione, l'heartbeat, lo stato offline/online, lo stato del lettore, degli input e del relè

La linea di prodotti HID Aero Controller offre un'infrastruttura di strumenti, di library software, hardware e firmware completamente funzionale per i fornitori di software dei controlli degli accessi. Questa linea di prodotti è ideale per i fornitori dei controlli degli accessi che non desiderano affrontare gli attuali costi di progettazione, produzione e manutenzione del panel hardware insieme all'importante logica di controllo degli accessi, che solitamente si trova all'interno dei pannelli di controllo degli accessi. La linea di prodotti HID Aero Controller è la linea successiva a HID VertX® ed EDGE® e si basa sulla tecnologia

Mercury, una tecnologia di pannelli che supporta più di 4 milioni di pannelli installati a livello mondiale a partire dagli inizi degli anni '90.

L'HID Aero X300 offre un supporto IO integrato fino a dodici punti di controllo e quattro punti di monitoraggio.

Attaccate l'X300 a un controller intelligente X1100 per eseguire una completa elaborazione del controllo degli accessi oppure attaccate diversi X300 per controllare più uscite.

L'X300 funge da sostituto perfetto del VertX V300

CONTROLLER INTELLIGENTE E FUNZIONALITÀ DI SISTEMA DEL MODULO IO

Altamente configurabile

- Cambiate le modalità del lettore in base alle soglie di tempo, ai segnali precedenti agli allarmi, per avere vantaggi in termini di funzionalità durante ad esempio un blocco globale
- Consentite i diritti di accesso o gli avvisi per specifici gruppi di utenti
- Create avvisi unici per situazioni d'emergenza utilizzando le informazioni delle transazioni altamente dettagliate e le funzionalità di correlazione dei dati

Rilevamento delle minacce complesse

- Le forzature segnalate dai lettori con tastierini avvertiranno l'host

affinché intraprenda azioni immediate e risposte rapide in situazioni di emergenza

- Protezione offline dall'utilizzo improprio delle tessere attraverso la funzionalità anti-passback
- Capacità di controllare il cablaggio degli ingressi supervisionati al fine di individuare guasti nel sistema o attacchi pericolosi

Sicurezza della piattaforma

- La crittografia dei dati a riposo offre la tutela dei dati nel controller intelligente
- Controllate lo stato del controller intelligente nella rete utilizzando SNMPv3

- Assicuratevi che i dispositivi rouge non possano essere collegati alla rete utilizzando 802.1X per implementare il controllo degli accessi alla rete basato sulla porta

Design dell'hardware

- L'Aero X1100 combina la funzionalità dei precedenti V1000 and V2000 garantendo un approccio di installazione più semplice - occorre una sola SKU per entrambi gli usi!
- La temperatura di operatività massima leader del settore permette l'installazione negli ambienti ostili

SPECIFICHE

Tensione di ingresso	Da 12 a 24 Vcc +/- 10%
Corrente di ingresso massima	500 mA
Comunicazione del controller intelligente	RS-485 a 2 fili, da 2400 a 115K BPS, asincrono
Ingressi	5 supervisionati/non supervisionati, EOL standard: 1k/1kΩ 1%, 1/4 watt
Uscite	12 Relè, Contatto di forma C con contatti asciutti, non latching
Rating di contatto dei relè	2 A @ 30 Vcc resistivo
Temperatura operativa	Da 0 °C a 70°C (da 32°F a 158 °F)
Umidità	Da 5 a 85% RHNC
Temperatura di stoccaggio	Da -55 °C a +85 °C (da -67 °F a +185 °F)
Dimensioni	6,46" x 5,51" x 1,02" (164 mm x 140 mm x 26 mm)
Peso	326 g
Certificazioni	Certificazione: FCC Part 15 Subpart B, CE, BSMI, IC, AS/NZS, TCVN, KCC Sicurezza UL-294, IEC 62368-1, CB Scheme Sostanze pericolose: RoHS (2011/65/EU & 2015/863), EU REACH (1907/2006), California Proposition 65
Codice HS	8537.10.9
ECCN	EAR99

© 2020 HID Global Corporation/ASSA ABLOY AB. Tutti i diritti riservati. HID, HID Global, il logo HID Blue Brick, Chain Design VertX, EDGE and HID Aero sono marchi commerciali o marchi registrati di HID Global o dei suoi licenziatari/fornitori negli Stati Uniti e in altri Paesi e non possono essere utilizzati senza autorizzazione. Tutti gli altri marchi commerciali, marchi di servizi e nomi di prodotti o servizi sono marchi commerciali o marchi registrati dei loro rispettivi proprietari.

2020-03-09-pacs-aero-x300-controller-ds-it

PLT-05584



hidglobal.com

Nord America: +1 512 776 9000
 Numero verde: 1 800 237 7769
 Europa, Medio Oriente, Africa: +44 1440 714 850
 Asia e Pacifico: +852 3160 9800
 America latina: ++52 55 9171 1108