

Paxton10 – I/O Connector

Översikt

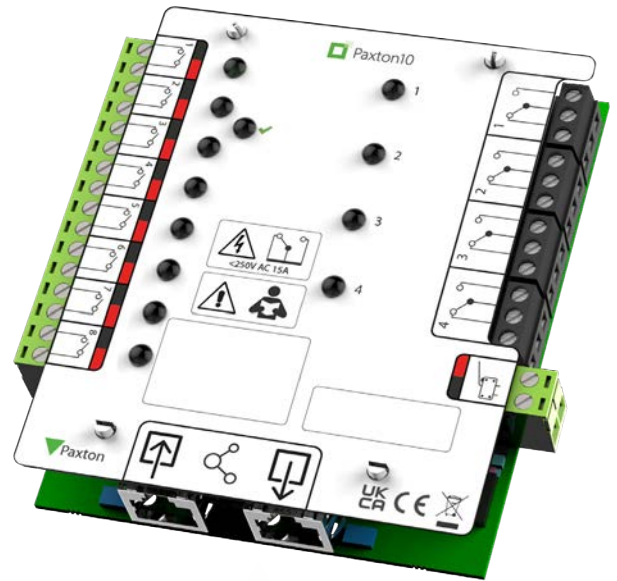
Paxton10 - I/O Connector är en enkel men kraftfull ingångs-/utgångsutbyggnadsmodul som är utformad för användning tillsammans med en Paxton10-dörrkontroll. Det gör det möjligt för systemet att ansluta till utrustning från tredje part, vilket utökar Paxton10 bortom dörrkontrollapplikationer.

I/O Connector används vanligtvis för applikationer såsom hiss kontroll och andra byggnadssystemintegrationer, där flera ingångar och reläutgångar krävs. Externa enheter kan utlösa händelser inom Paxton10-systemet, eller så kan systemet koppla om ansluten utrustning som svar på konfigurerade villkor.

Paxton10 - I/O Connector har 8 ingångar och 4 reläutgångar, vilket ger flexibilitet för en rad olika integrationsscenarioer. Kommunikationen med dörrkontrollen sker via RS485. Seriekoppling stöds i nätanslutna installationer, vilket gör det möjligt att ansluta en extra I/O-kontakt vid behov. PoE-kedjekoppling stöds inte.

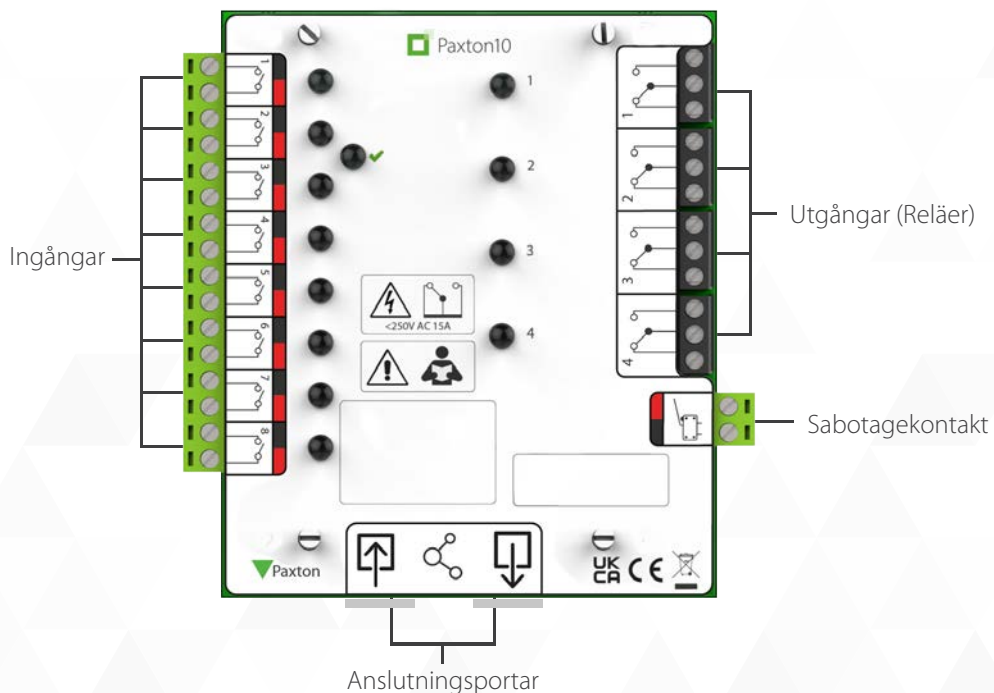
Enheten levereras endast som kretskort och är avsedd att installeras i ett lämpligt hölje eller kontrollpanel. Den är avsedd för invändig användning. Vid utvändigt installation måste lämpligt väderskydd tillhandahållas.

Observera: Paxton10 - I/O Connector är inte en dörrkontroll. Den fungerar som en del av ett Paxton 10-system och måste anslutas till en kompatibel dörrkontroll (enkeldörrkontroll/videodörrkontroll).



Funktioner

- Åtta ingångar
- Fyra reläutgångar för nätspänning
- RS485-kommunikation
- Lämplig för hiss kontroll och tredjepartsintegrationer
- Levereras endast som kretskort för flexibel installation
- Tydlig, intuitiv märkning



Specifikationer



EI

Driftspänning	10 V – 24 V DC
Strömförbrukning	130 mA
Reläkontaktens strömklassning	10A
Reläkontakt isolering	1100 Vrms – i 1 minut Mellan öppna kontakter 1800 Vrms – i 1 minut Mellan kontakt och spole
Reläkontaktens spänning (max)	250 VAC / 28 VDC
Reläkontakt frekvens	50/60 Hz



Kommunikation

Trådlöst	Nej
RS485	Ja
RS485-hastighet	1 Mbps
RS485-bandbredds krav	1 Mbps
Kapacitet för kedjekoppling	Nätanslutning: +1 rekommenderas PoE: Stöds inte



Maskinvara

Typ av kabel	Ethernet (RJ45), maximal kabellängd 50 m
Sabotagekontakt	Ja
Ingångar	8
Utgångar (reläer)	4
Garanti	Paxtons 5-årsgaranti



Miljö

Driftstemperatur	-20°C - +55°C
Fuktbeständighet	Nej - om den används externt måste den skyddas i ett väderbeständigt hölje
Vandalismskydd	Låg



Tillbehör och försäljningskoder

010-266-EX	Paxton10 – I/O Connector
010-403-EX	Paxton10 – Single-door controller, PCB only
010-052-EX	Paxton10 – Single-door controller, PoE
010-751-EX	Paxton10 – Single-door controller, 12V 2A PSU
010-315-EX	Paxton10 – Single-door controller, with plastic housing
010-755-EX	Paxton10 – Plastic housing



Dimensioner

