

Paxton10 - Output connector

Overzicht

De Paxton10 Output connector is een eenvoudige maar krachtige module met 8 uitgangen ontworpen voor gebruik op een Paxton10 deurcontroller. Door gebruik te maken van de Output connector is het mogelijk om diverse schakelingen te maken binnen Paxton10.

De Output connector is ideaal voor toepassingen waarbij er veel uitgangen nodig zijn om schakelingen mee te maken, maar er geen ingangen benodigd zijn. Een typische toepassing voor de Output connector is een liftbesturing, of het schakelen van een gebouwbeheersysteem.

De 8 uitgangen kunnen gebruikt worden om apparatuur mee te schakelen. De uitgangen worden via triggers en acties gestuurd wanneer een geselecteerde gebeurtenis in het systeem plaatsvindt. De relaiscontacten kunnen hogere stromen schakelen, waardoor de Output Connector geschikt is voor veeleisende integratie toepassingen.

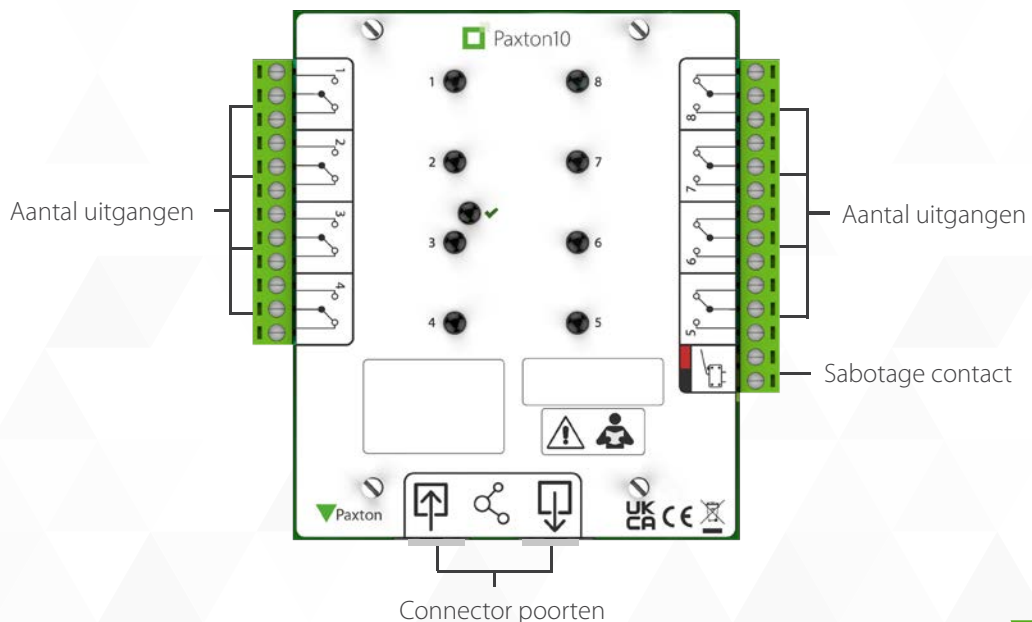
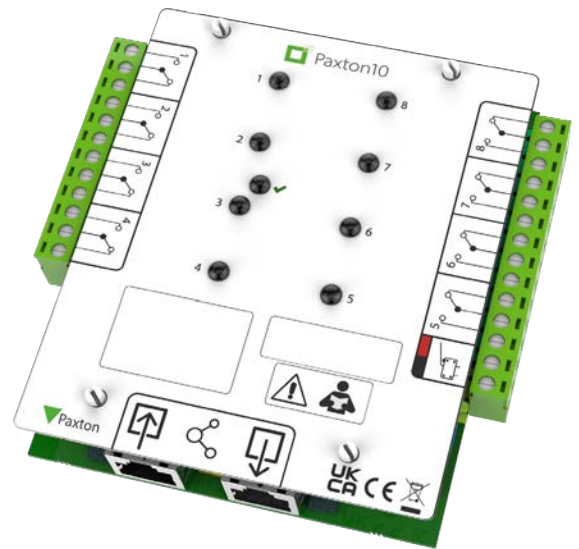
Communicatie met de deurcontroller gebeurt via RS485. Als er gebruikt gemaakt wordt van de deurcontroller met 12V 2A voeding kunnen er 2 Output connectors in een lijn aangesloten worden. Bij gebruik van de PoE splitter kan er maximaal één Output connector aangesloten worden op de deurcontroller. Het is niet mogelijk om een alarm connector achter een Output connector aan te sluiten.

De unit wordt alleen als PCB meegeleverd en is bedoeld om te worden geïnstalleerd in een geschikte behuizing. De Output connector is geschikt voor binnen gebruik, indien de connector buiten geplaatst wordt dient de connector in een passende weerbestendige behuizing geplaatst te worden.

Let op: De Paxton10 Output connector is geen deurcontroller. De Output connector dient aangesloten te worden op de connectorpoort van een Paxton10 deurcontroller.

Eigenschappen

- 8 relais voor hoge stroom(DC) belasting
- RS485 communicatie
- Geschikt voor lift integraties
- Geschikt voor algemene schakelbare apparatuur
- Enkel beschikbaar als PCB voor flexibele installatie
- Duidelijk aansluitlabel



Specificaties



Electrical

Voedingsspanning	10V - 24V DC
Stroomverbruik	125mA
Relaiscontact nominale stroom	16A
Relaiscontact isolatie	1000 Vrms - gedurende 1 min tussen open contacten 1800 Vrms - gedurende 1 min tussen contact en spoel
Relais schakelspanning (Max)	30VDC
Relaiscontact frequentie	50/60Hz



Communication

Draadloos	Nee
RS485	Ja
RS485 snelheid	1Mbps
RS485 bandbreedte	1Mbps
Maximaal aantal connectors per lijn	Vaste 12V voeding: Max 2 connectors per deurcontroller PoE: Max 1 connector per deurcontroller



Hardware

Kabeltype	Ethernet twisted-pair (Cat 5e of hoger aanbevolen) 50m maximale lengte
Sabotage ingang	Ja
Aantal uitgangen	8
Garantie	5 jaar



Omgeving

Bedrijfstemperatuur	-20°C - +55°C
Waterdichtheid	Nee - als product extern wordt gebruikt, moet het worden beschermd in een weerbestendige behuizing.
Vandaalbestendig	Basis bescherming



Accessoires en Artikelnummers

010-432-NL	Paxton10 - Output connector
010-403-NL	Paxton10 - Deurcontroller, PCB
010-052-NL	Paxton10 - Deurcontroller, PoE, Kunststofbehuizing
010-751-NL	Paxton10 - Deurcontroller, 12V 2A voeding, kunststof behuizing
010-755-NL	Paxton - Kunststof behuizing, zonder voeding



Afmetingen

