

# Power-over-Ethernet (PoE) im Gehäuse

## Systemspezifikation

Schrankaufbau	ABS Kunststoff/Pulver-beschichtetes Metall
Ausgang 12V DC	2
Kabeltyp	CAT5
UL 294 eingestuft	Ja
ACU-Integration	Net2 Plus

## Elektrik

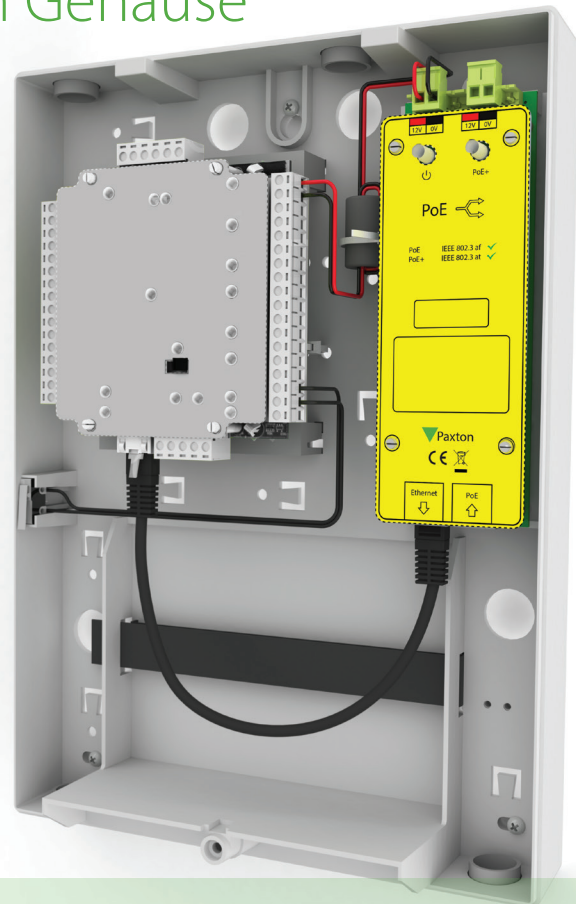
Eingang Betriebsspannung	36V - 57V DC (0.83A)
Ausgangsspannung	12V DC (2A)
Ausgangsspannung (PoE+ AT Typ 2)	1.5A
Ausgangsleistung (PoE+ AT Typ 2)	20.4W
Ausgangsspannung (AF - AT Typ 1)	0.8A
Ausgangsleistung (AF - AT Typ 1)	10.36W

## Weitere Funktionen der Hardware

Warnung Stromausfall	Nein
Abnehmbare Rising-Clamp Klemmleisten	Ja
Sabotage-Switch	Ja
Montageset	Ja

## Umgebung

Betriebstemperatur	0°C - +45°C +32°F - +113°F
Schutzart	Nein - bei Verwendung im Außenbereich, ist zum Schutz ein wetterfestes Gehäuse nötig
Vandalismus-resistent	Niedrig

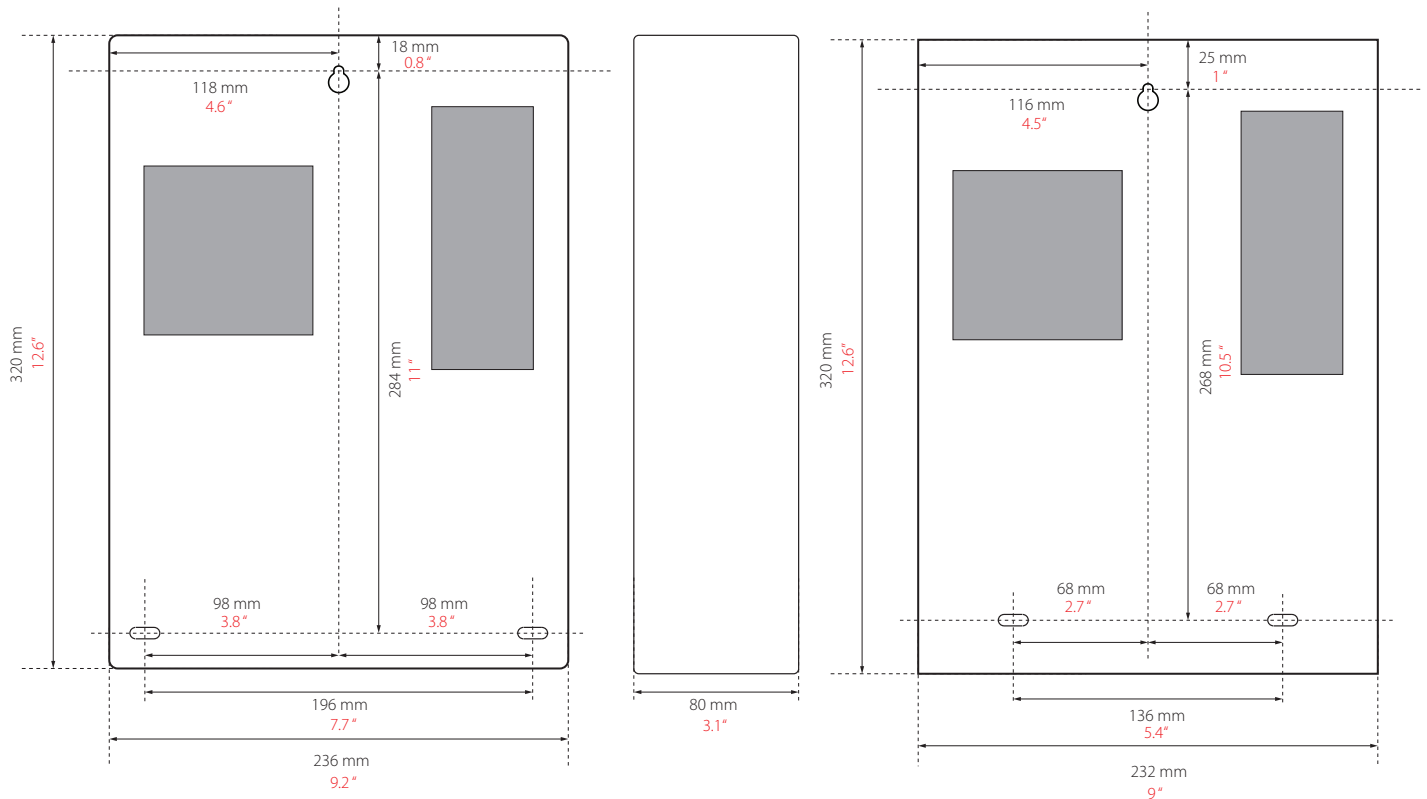


Power-over-Ethernet (PoE) ist eine Technologie, durch die Strom und Daten durch Ethernetkabel geleitet werden, von denen die verbreitetste Kabelart Cat5 ist. Ethernet ist die Sammlung strukturierter Datenkabel, die bereits bestehen, um eine Local Area Network (LAN)-basierte Ausstattung zu verbinden, beispielsweise PCs.

Durch Kombination von Net2 Plus ACUs mit PoE, wird die Installation von Paxton Zutrittskontrollsystemen noch schneller, einfacher und günstiger. Sie müssen nicht mehr ein separates Netzteil integrieren, was zusätzliche Kabel und Installationszeit spart.

PoE verbindet sich einfach mit dem bestehenden LAN, mit Hilfe eines standardmäßigen RJ45 Anschlusses (sofern von einem PoE-Schalter oder einem PoE-Injektor betrieben). Es kann von der Net2 Software erkannt und konfiguriert werden, genau auf die gleiche Weise wie andere Net2 Zutrittskontrollgeräte.

Net2 Plus Kontrollgeräte mit PoE wurden so entwickelt, dass sie bei Ausfall der Kommunikationen übergangslos funktionieren, was bedeutet, dass Kontrollgeräte weiterhin Nutzern den Zugang gewähren oder verweigern. Wurde die Kommunikation wiederhergestellt, wird die Aktivität an den PC gemeldet.



Zubehör und Art.-Nr.

Net2 Plus Türsteuerzentrale mit PoE+-EV im Kunststoffgehäuse

682-284-D

Net2 Plus Türsteuerzentrale mit PoE+-EV im Metallgehäuse

682-721-D

