Manual

Uppdaterad 2020-11-23

Switch Kit AX-Power Plus

Kit för expansion av AX-Power 4 Plus med ytterligare 4 PoE+ portar, upp till maximalt 12 portar.



Axema Access Control AB | Box 90215 | 120 23 Stockholm, Sweden | 08-722 34 40 | info@axema.se | www.axema.se

Introduktion

AX-Power 4 Plus Switch Kit är en påbyggnadssats för AX-Power 4 Plus. Med ett Switch Kit erhålls ytterligare fyra PoE-portar. Switch Kit monteras i AX-Power 4 Plus med medföljande monteringsplåt, strömförsörjningskabel och patchkabel. AX-Power 4 Plus kan byggas ut med högst två AX-Power 4 Plus Switch Kit, till totalt 12 PoE-portar.

Säkerhet

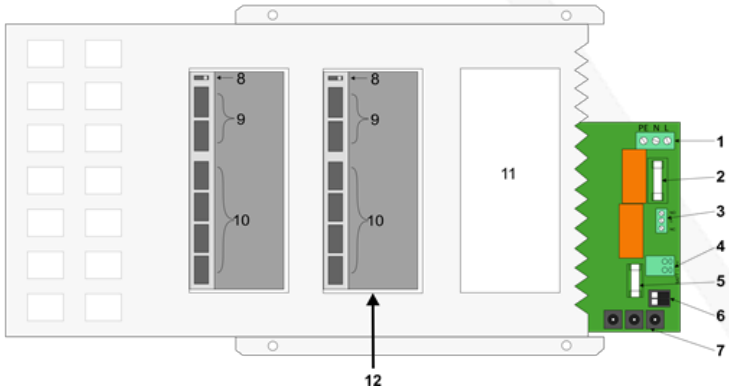
Denna instruktion skall läsas igenom i sin helhet av all handhavande personal. Vid tveksamhet kring aggregatets uppbyggnad, funktion, komponenter eller säkerhet skall Axema kontaktas.

Endast behörig elektriker får installera och utföra underhåll av denna enhet. Endast isolerade verktyg ska användas vid arbete med aggregatet. Observera att farliga spänningar och strömmar kan förekomma i enheten oavsett om de interna säkringarna är in- eller urkopplade.

Kontrollera att kretskort är fast monterade och att enheten inte är transportskadad.

Används batterier är dessa alltid elektrokemiskt aktiva. Kortslut inte batteripolerna.

Anslutningar



1.	Nätspänning, 230 VAC
2.	Säkring 230 VAC-sidan
3.	Larmutgång, indikerar nätspänningsavbrott
4.	Batterianslutning, notera + och -
5.	Batterisäkring
6.	48 VDC-utgång
7.	Kontakter med matningsspänning för AX-Power Plus Switch Kit
8.	Driftläges-omkopplare, ska stå i läge "Standard".
9.	RJ-45-portar utan PoE (Port 1-2)
10.	RJ-45-portar med PoE (Port 3-6)
11.	Expansionsutrymme för AX-Power Plus Switch Kit.
12.	AX-Power Switch Kit monteras i ledigt fack

Installation av Switch Kit AX-Power Plus

AX-Power 4 Plus kan byggas ut med ett eller två Switch Kit AX-Power Plus till åtta respektive tolv PoE-portar.

1. Bryt 230 VAC-matningen till aggregatet
2. Böj ned plåten i aktuellt fack och montera vinkeln. (12 i avsnittet anslutningar)
3. Anslut kabeln bak på switchen och i DC uttaget på anslutningskortet. (7 i avsnittet anslutningar)
4. Tryck in switchen i vinkeln och lås med klaffarna på framsidan.
5. Anslut patchkabel ifrån link-uttaget (9 i avsnittet anslutningar) på nya switchen, till den befintliga switchens link-uttag (9 i avsnittet anslutningar).
6. Aktivera 230 VAC-matningen till aggregatet.

Ungefärliga batteritider

En dörrmiljö med läsarterminal med inaktivt elektriskt lås motsvarar normalt en last på mindre än 6W.

PoE-Portar	Batterier	30W/utg.	15W/utg.	6W/utg.
4	4*7,2 Ah	1,5 tim.	5,3 tim.	14 tim.
8	4*7,2 Ah	50 min.	2,3 tim.	6,3 tim.
12	4*7,2 Ah	25 min.	1,1 tim.	3,1 tim.

Teknisk data och prestanda

Attribut	AX-Power Switch Kit