

BRUKSANVISNING FÖR Smartcom

Intelligent portövervakare med passagekontroll.

För firmware 1.0.0.1486 eller högre



FAAC Nordic AB BOX 125, SE-284 22 PERSTORP SWEDEN, ①+46 435 77 95 00, ⊠ support@faac.se www.faac.se

Teknisk Data

Mått	93x69x26 mm
Temperaturområde	-30 till +70 °C
Skyddsklass	Enheten är avsedd för montage i kapsling
Matningsspänning	9-24VAC eller 9-28VDC
Strömförbrukning	Nominell 15mA, Max 500mA
Indikeringar	4 stycken olikfärgade ljusindikeringar
Ingångar	8 stycken 0-28 VDC
Utgångar	2 stycken relän, NO, 30V 1A
Referensspänning	2 stycken, 4 VDC, max 50mA
SIM-kortstyp	Micro-SIM

Passagekontroll, Access

Börja med att gå till sidan https://smartcom.faac.se/ med hjälp av din webbläsare.

Ange "Användarnamn" och "Lösenord" och tryck på knappen "Logga in".

Saknar du dessa uppgifter så klicka på "Skapa nytt konto" och ange dina uppgifter.

Du MÅSTE sedan skicka in ditt "Användarnamn" och telefonnummret till SIM-kortet i enheten till support@faac.se för att du få tillgång till din enhet.

OBS! SmartCom enheten måste vara spänningssatt och antennen ansluten för att vi ska kunna dela ut den till dig!

Användarnamn Lösenord Logga in			Serv
Lösenord Simply automatic	Användarnamn		
Lösenord Simply automatic		1	
Logga in	ösenord		Simply systematic
Logga in	Losenord	••••]	Simply automatic.
Logga in			
	Logga in		

Då vi registrerat din enhet kommer du att se den då du loggar in. Välj den enhet i listan du vill redigera och tryck på "Anslut".

Tradvy	Listvy	Info Access Logg Karta	Installningar	Status Av	ancerat
Aina enh Prio O O O O O	eter <u>Visa samtliga >></u> Namn <u>Svarta Grinden</u>			Öppnarörelse Grind Slinga Felmed. Display Klämskydd Nödstopp Fotocell Öppnasignal Öppnaslinga Strömförsörjnind	Nej Stangd OK Ja OK OK High
		Redigera Info	Delade rättigheter	Signalstyrka Totalräknare Sedan service Senaste service Nästa service Uppdaterad: Tid: Nedkopplad	34842 2764 (27 %) 2017-02-09 2018-02-09 2017-12-04 08:14:15 CET
				Kommando	
					Anslut

När du är ansluten till enheten indikeras detta genom att ikonen för "Prio" får en svart punkt i mitten, samt att statusfältet visar "Ansluten".

DANB

FAA

rädvy	Listvy	Info Access Logg Karta	Inställningar	Status Ava	ncerat
na enh	eter Visa samtliga >>			Öppnarörelse I	Nej
		Nama Quarte Orindan		Grind	Stängd
0	Namn	Namin Svarta Grinden		Slinga	OK
		Adress Blabarsstigen 9		Felmed. Display	Ja
		Postnummer 284 22	0	Klämskydd	OK
		Stad Perstorp		Nödstopp	OK
	Svarta Grinden	Kommentar		Fotocell	High
		Apn: m2m.tele2.com	2	Öppnasignal	Av
)		Telefonnummer +37283237712	i l	Öppnaslinga	Aktiv
		Firmware 1.0.0.1486		Strömförsörjning	ок
,				Signalstyrka	19 (31)
		Redigera Info	Delade rättigheter	Totalräknare	34882
				Sedan service	2804 (28 %)
				Senaste service 2	2017-02-09
				Nästa service	2018-02-09
				Uppdaterad:	2017-12-04
				Tid:	12:07:26 CET
				Ansluten	
				Kommando	
				Spara	Ångra
				Uppdat	era status
				Öppnasignal	Öppnaslinga
				Servio	ce utförd
				Kop	nla nod

I accesslistan kan 1024 namn och telefonnummer läggas till. För att lägga till en ny post fyller du i fälten under "Ny accesspost" och klickar sedan på knappen "Lägg till i listan".

"Accesskontrollen" är aktiverad per default, ta bort bocken i rutan för att stänga av accesskontrollen. Vem som helst kan då ringa till enheten för att aktivera en reläutgång eller skicka en statusfråga via SMS.

Raden "Årsur" kan expanderas för att visa vilka accesstidsinställningar som finns tillgängliga. Det program som väljs bestämmer under vilka tider man har access att ringa in för att styra funktionen.

	Access	Logg	Karta I	nställninga	ar			
	esskontroll							\sim
Årsur								(+)
								\bigcirc
Access	lista							
Poster:	0 (max 1024)						
Ny ac	cesspost							
Namn		Nur	mmer	F	Program	SMS	Anteckningar	
1		OF	ligatorisk	uppgift	1 🗸			
			ngaconok	appgire	-			
	j till i listan	Reset	:					
Lägg		_	_					
Lägg								
Lägo	Num		Dreame				A	
Läg <u>c</u> Namn	Nun	nmer	Progra	m	SMS		Anteckningar	

När man har lagt till nya accessposter i listan måste man trycka på "Spara och skicka konfiguration" för att de nya inställningarna skall skickas över till enheten. Gör till vana att "Spara och skicka konfiguration" med jämna mellanrum då enheten kan koppla ned automatiskt efter viss inaktivitet.

Info Access	Logg K	Karta	Inställningar			8	Status	Avancerat
Accesskontroll							Power Signalstyr	OK (a 26 (31)
Arsur Accesslista Poster: 1 (max 1024)						+	Uppdatera Tid: Ansluten	d: 2016-11-01 15:54:04 CET
Ny accesspost							Kommar	ndo
Namn	Num Obli	mer gatori:	Progr sk uppgift [:] 1 ~	am SMS	Anteckningar		Spara	och skicka konfiguration
Lägg till i listan	Reset	Ac	cesspost tillagd i l	istan				Uppdatera status
		1 GI	öm inte att trycka	på "Spara	och skicka konfiguratio	on"	Out	1 Out 2
Namn	Nummer		Program	SMS	Anteckningar			Service utförd
Janne Jansson	+46701111	122	1		Företag 1	1		Koppla ned

Man kan klicka på rubrikerna för att sortera posterna efter önskad kolumn. Du kan också skriva in sökord i varje kolumn för att lättare hitta en specifik användare.

För att redigera en post klickar du på pennan längst ut till höger, du får då upp ett popup-fönster där ändringar kan göras.

Namn	Nummer	Program	SMS	Anteckningar	
Sven Svensson	+46555777777	1		Företag 2	
Janne Jansson	+46701111122	1		Företag 1	(*

När du har uppdaterat accessposten trycker du på knappen "Uppdatera".

Komihåg att trycka på "Spara och skicka konfiguration" för att skicka förändringarna till enheten.

Editera access-post		
Namn	Nummer	Program SMS Anteckningar
Janne Jansson	+46701111122	1 V Företag 1

LOGG

Alla inkommande samtal loggas och listas i Cloud. Du kan sortera genom att klicka på kolumnrubrikerna eller använda sökfälten. Ju större loggen blir ju längre tid tar det att ladda sidan. Du kan exportera loggen (CSV Export) till en fil som du lagrar.

Nummer som ringt in och som inte finns med i accesslistan, presenteras med nummer istället för namn i listan.

"Uppdatera" hämtar uppdaterad information från enheten (om den är ansluten)

"Radera" rensar loggen

Info	Access Lo	gg Karta	Inställningar				
Inkomm	Inkommande samtal						
Rader	Radera Uppdatera CSV Export						
#	Datum	Tid	Namn	Anteckningar			
L							
1	2016-11-02	13:00:20	Janne Jansson	Företag 1			
2	2016 11 02	12.01.10	Sven Svensson	Företag 2			

Inkoppling

Den orangea skruvplinten ska används för att ansluta signaler till enheten. Börja med att lossa skruvplinten för att se numreringen. Koppla samman enligt nedan:

SmartCom	EP104 ≤4.06	EP104 4.07	Funktion
느	Plint 34	Plint 34	GND
+	Plint 33	Plint 33	+24VDC
1	DB401 O11	DB407, DB410 o1	Öppnande rörelse
2	DB401 O12	DB407, DB410 o2	Öppet
3		DB407*, DB410 o3	Larm fordonsdetektor
4		DB407, DB410 o5	Larm felkod på display
5	DB401 O13*	DB407, DB410 o6	Larm klämskydd
6	X15 position 4	X13 position 4	Bruten stoppkrets
7	Plint 29	Plint 29	Bruten fotocell
8			Valfri NC
4V			Ej ansluten
ref.			Ej ansluten
R1-~-	Plint 19	Plint 19	Gemensam
R1-~-	Plint 20	Plint 20	Öppnasignal
R2-~-			
R2-∽-			

*Notera att då utgång O14 på DB401 eller då utgång o4 på DB407 används, måste ett 24VAC eller 230VAC mellan-relä monteras på utgång O13, DB401 eller på o3, DB407.

För att uppnå önskad funktion kan o-kanalerna i EP104 behöva justeras

DB401	EP104	Funktion
IN1	Plint 33	+24VDC
IN2	T1	230VAC, Varning O13 och O14 kommer att matas med 230VAC!

DB407	EP104 4.07	Funktion
il	Plint 33	+24VDC
i2	T1	230VAC, Varning 03 och 04 kommer att matas med 230VAC!
i3	Plint 33	+24VDC

DB410	EP104 4.07	Funktion
il	Plint 33	+24VDC
i2	Plint 33	+24VDC
i3	Plint 33	+24VDC



Indikeringar

På den ena sidan av SmartCom finns ett antal ljusindikeringar med följande funktion:



Färg	Indikering	Funktion	
Röd	Släckt	GSM avstängd	
	Blinkar långsamt	Söker nät, ej inloggad	
	1 blink, 3 sekunder paus	Inloggad på GSM-nätet	
Gul	Släckt	Normal drift	
	1 blink, 3 sekunder paus	Internt kommunikationsfel CPU-GSM	
	2 blink, 3 sekunder paus	SIM-kort saknas	
	3 blink, 3 sekunder paus	PIN-kod aktiv (tas bort i vanlig telefon)	
	4 blink, 3 sekunder paus	Kommunikationsfel med SIM-kort	
	Tänd	Sändning av data eller SMS pågår	
Grön	Släckt	Avstängd eller ej konfigurerad	
	Blinkar långsamt	Enheten under uppstart	
	Blinkar snabbt	Ansluten till Cloud	
	2 blink, 3 sekunder paus	Normal drift. Accesskontroll aktiverad	
	Tänd	Normal drift	
Blå	Släckt	Normal drift	
	Blinkar snabbt	Batterifel, byte behövs, alternativt inget SIM- kort i enhet	
	Tänd	Batteriladdning pågår	

Kanalinställningar för EP104 4.06 och tidigare med DB401

SmartCom ingång 1

Kanal	Inställning	Benämning	Funktion
o100	1	Funktion utgång 1	Lägesindikering
o110	0	Öppet läge	Avstängd
o111	0	Mellanläge	Avstängd
o112	0	Stängt läge	Avstängd
o113	1	Rörelse	Fast signal öppnande rörelse

SmartCom ingång 2

Kanal	Inställning	Benämning	Funktion
o200	1	Funktion utgång 2	Lägesindikering
o210	1	Öppet läge	Fast signal
o211	1	Mellanläge	Fast signal
o212	0	Stängt läge	Avstängd
o213	0	Rörelse	Avstängd

SmartCom ingång 3 ej ansluten, inga inställningar

SmartCom ingång 4 ej ansluten, inga inställningar

SmartCom ingång 5

Kanal	Inställning	Benämning	Funktion
o300	4	Funktion utgång 3	Larmutgång
o330	0,00	Fördröjning innan larm	
o331	1	Larm vid påverkat klämskydd	Fast signal

Kanalinställningar för EP104 4.07 med DB407 eller DB410

SmartCom ingång 1

Kanal	Inställning	Benämning	Funktion
o100	1	Funktion utgång 1	Lägesindikering
o110	0	Öppet läge	Avstängd
o111	0	Mellanläge	Avstängd
o112	0	Stängt läge	Avstängd
o113	1	Rörelse	Fast signal öppnande rörelse

SmartCom ingång 2

Kanal	Inställning	Benämning	Funktion
o200	1	Funktion utgång 2	Lägesindikering
o210	1	Öppet läge	Fast signal
o211	1	Mellanläge	Fast signal
o212	0	Stängt läge	Avstängd
o213	0	Rörelse	Avstängd

SmartCom ingång 3

Kanal	Inställning	Benämning	Funktion
o300	4	Funktion utgång 3	Larmutgång
o330	0,00	Fördröjning innan larm	
o337	1	Larm vid påverkad fordonsslinga 1	Fast signal
0338	1	Larm vid påverkad fordonsslinga 2	Fast signal

SmartCom ingång 4

Kanal	Inställning	Benämning	Funktion
o500	4	Funktion utgång 5	Larmutgång
o530	0,00	Fördröjning innan larm	
0532	1	Larm vid kritiskt felmeddelande på display	Fast signal

SmartCom ingång 5

Kanal	Inställning	Benämning	Funktion
o600	4	Funktion utgång 6	Larmutgång
o630	0,00	Fördröjning innan larm	
o631	1	Larm vid påverkat klämskydd	Fast signal

Anteckningar:



Anteckningar:



