



Smart HUB Plus

Systemkontrolleren, hjertet i din **BE WAVE**, er en enhet som muliggjør alle funksjoner knyttet til komfort og sikkerhet. I en elegant innkapsling, kan det plasseres på en hylle eller monteres for eksempel på en vegg. Den har en innebygd Ethernet-port (LAN), WiFi og i tillegg GSM som opererer i 2G- og 4G-nettverk.

- støtte for opptil 128 **BE WAVE** trådløse enheter:
 - ❖ sender på 868 MHz frekvensbåndet
 - ❖ AES-kryptert toveis radiokommunikasjon
 - ❖ sender på 4 kanaler for automatisk valg av den uten forstyrrelser av andre signaler
 - ❖ ekstra overføringskanal for å motta bilder fra **Motion Detector Cam**
- mulighet til å tilordne enheter til 50 rom
- opptil 50 brukere
- **BE WAVE** mobilapp for å administrere systemet:
 - ❖ tilkobling via det lokale nettverket eller opprette en tilkobling via Internett ved hjelp av SATEL-serveren
 - ❖ systemprogrammering
 - ❖ systemkontroll
 - ❖ systemdiagnostikk
 - ❖ mulighet for opptil 5 forskjellige mobile enheter pr. bruker



- mulighet til å tilkoble systemet helt eller deltilkobling/skallsikring
- opptil 50 funksjoner og rutiner:
 - ❖ funksjoner/rutiner for enklere kontroll
 - ❖ rutiner for automatisert drift
- 8000 hendelseslogger
- typer hendelsesvarsling:
 - ❖ push varsling
 - ❖ SMS varsling
 - ❖ CLIP
- rapportering:
 - ❖ rapportering av hendelser til to alarmmottak
 - ❖ støtte for kontakt-ID, SIA og SIA IP kommunikasjonsstyper
 - ❖ dataoverføring via Ethernet
 - ❖ Dobbel kanals rapportering i samsvar med EN 50136
- mulighet til å oppdatere firmware til kontrolleren og enhetene i systemet
- innebygd Ethernet-port (LAN).
- innebygd Wi-Fi:
 - ❖ sender på 2,4 og 5 GHz-båndene
 - ❖ IEEE 80.11 b/g/n (2,4 GHz) / IEEE 802.11 a/n (5 GHz) standarder
- innebygd GSM sender:
 - ❖ sender i 2G- og 4G-nettverket
 - ❖ dobbel SIM-støtte
- LED-indikator
- 230 V AC
- backupbatteri
- batterilader
- batteristatuskontroll og frakoblingssystem for lavt batteri
- sabotasjebeskyttelse mot åpning av kabinettet og fjerning fra deksel
- samsvar med EN 50131 Grade 2-krav



Driftsfrekvensbånd	868,0 MHz - 868,6 MHz
Strømforsyning	230 V AC, 50-60Hz
Oppladbart batteri	3,6 V / 3200 mAh
Standby strømforbruk	1,85 W
Maksimalt strømforbruk	2,8 W
Standby strømforbruk fra batteri	272 mA
Batteriladestrøm	250 mA
Lav batteriindikasjonsspenning	3,2 V
Batteriutkoblingsspenning	2,8 V
Batteriets driftstemperatur	
· utlading	-10°C - +60°C
· lading	0°C - +45°C
Støttede minnekort	microSD, micro SDHC
Produktstandarder	EN 50130-4, EN 50130-5, EN 50131-1, EN 50131-3, EN 50131-5-3
Miljøklasse i henhold til EN 50130-5	II
Driftstemperaturområde	-10°C - +55°C
Maksimal fuktighet	93±3 %
Dimensjoner	158 x 158 x 30 mm
Vekt	411 g



SMART & SAFE

powered by
abox2
wireless technology