



Smart HUB

Systemkontrolleren, hjertet av din **BE WAVE**, er en enhet som muliggjør alle funksjoner knyttet til komfort og beskyttelse. I en elegant kapsling, kan det plasseres på en hylle eller monteres for eksempel på en vegg. Den har en innebygd Ethernet-port (LAN) og WiFi.

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



- mulighet til å tilkoble systemet helt eller deltilkobling/skallsikring
- opptil 50 funksjoner og rutiner:
 - ❖ funksjoner for enklere kontroll
 - ❖ rutiner for automatisert systemdrift
- 8000 hendelseslogger
- type hendelsesvarsling:
 - ❖ push varsling
- SMS varsling
 - ❖ rapportering av hendelser til to alarmstasjoner
 - ❖ støtte for kontakt-ID, SIA og SIA IP kommunikasjonsformater
 - ❖ dataoverføring via Ethernet
- mulighet til å oppdatere firmware til kontrolleren og enhetene i systemet
- innebygd Ethernet-port (LAN).
- innebygd Wi-Fi:
 - ❖ kjører på 2,4 og 5 GHz-båndene
 - ❖ IEEE 80.11 b/g/n (2,4 GHz) / IEEE 802.11 a/n (5 GHz) standarder
- LED-indikator
- 230 V AC
- backupbatteri
- batterilader
- batteristatus for lavt batteri
- sabotasjebeskyttelse mot åpning av kabinettet og fjerning fra monteringsoverflaten
- 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	1,82 W
Maksimalt strømforbruk	2,65 W
Standby strømforbruk fra batteri	252 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	406 g



SMART & SAFE

powered by

abox2
wireless technology