



JA-169P

Udendørs to-zoners PIR-detektor

Detektoren er designet til at registrere personers bevægelser i udendørs omgivelser. Den optiske del af detektoren indeholder 2 PIR-sensorer med AND-logik, dvs. der opstår kun et alarmsignal, hvis begge detektionszoner krydses samtidig.

Detektorens linser og polycarbonathus er UV-bestandigt.

TEKNISK SPECIFIKATION

Strømforsyning	1x litiumbatteri type CR123A (3,0 V / 1,4 Ah)
Batterilevetid	ca. 3 år
Maksimalt strømforbrug	55 mA
Kommunikationsfrekvens	868,1 MHz, JABLOTRON-protokol
Maksimalt radiofrekvent effekt (ERP)	25 mW
Kommunikations-rækkevidde	ca. 300 m
Miljø	udendørs generelt
IP-klasse	IP 45
Driftstemperaturområde	-25 °C til +60 °C
Dimensioner	189 x 81 x 98 mm
Vægt (uden batteri)	380 g
Detektionsegenskaber	15 m / 85°, 11 segmenter





JA-150F

Trådløs vandskadedetektor

Detektoren registrerer vandlækage og oversvømmelse, inden vandet kan forårsage store skader. Når detektoren aktiveres, sender den et alarmsignal via systemet, som kan bruge en PG-udgang til at lukke for vandforsyningsventilen.

Detektoren behøver ikke at være fastgjort, den skal blot placeres frit på gulvet.

TEKNISK SPECIFIKATION

Strømforsyning	1x alkalisk batteri type AA (LR6, 1,5 V / 2,4 Ah)
Batterilevetid	ca. 2 år
Maksimalt strømforbrug	120 mA
Kommunikationsfrekvens	868,1 MHz, JABLOTRON-protokol
Maksimalt radiofrekvent effekt (ERP)	13 mW
Kommunikations-rækkevidde	ca. 300 m
Miljø	indendørs generelt
Driftstemperaturområde	-10 °C til +40 °C
Dimensioner	110 x 45 x 20 mm
Vægt (uden batteri)	60 g



JA-103K-7Ah Central

Centralen er en essentiel del af alarmsystemet JABLOTRON 100+. Centralen anvendes til at styre og indsamle information fra individuelle detektorer og til at evaluere handlinger. JA-103K-centralen giver mulighed for smarte funktioner og automatisering af hjemmet.

JA-103K-7Ah centralen er designet til mellemstore bus- og trådløse installationer. Takket være sin større størrelse giver den mere plads til et backup-batteri, der giver tilstrækkelig backup, selv hvor der ofte er strømafbrydelser.

TEKNISK SPECIFIKATION

Maks. antal af områder	8
Maks. antal af brugere	50
Maks. antal af periferenheder	50
Maks. antal af programmerbare udgange	32
Kommunikationsfrekvens	868,1 MHz, JABLOTRON-protokol
Kommunikationsmoduler	indbygget LAN
Backup-batteri	1x SA214-7 bly 12 V / 7 Ah
Miljø	indendørs generelt
Driftstemperaturområde	-10 °C til +40 °C
Dimensioner	357 x 297 x 105 mm
Vægt (uden batteri)	1 665 g





JA-152SHM

Trådløs magnetkontakt med vibrations- eller tiltdektektor

Kombineret Vibrations- eller tilt-detektor med magnetkontakt. I vibrationstilstand reagerer den på vibrationer og stød. I tiltdektektionstilstand reagerer den på ændringer i dens position.

Den kan detektere et fremmed magnetfelt og forhindre mulig sabotage herfra.

TEKNISK SPECIFIKATION

Strømforsyning	1x alkalisk batteri type AA (LR6, 1,5 V / 2,4 Ah)
Batterilevetid	ca. 2 år
Maksimalt strømforbrug	80 mA
Kompatibilitet	Med centraler JA-103K, JA-107K
Kommunikationsfrekvens	868,1 MHz, JABLOTRON-protokol
Maksimalt radiofrekvent effekt (ERP)	18,2 mW
Kommunikations-rækkevidde	ca. 300 m
Miljø	indendørs generelt
Driftstemperaturområde	-10 °C til +40 °C
Detektorens dimensioner	24 x 109 x 24 mm
Magnetens dimensioner	16 x 55 x 15 mm
Vægt (uden batteri)	35 g



JB-160N-PLUG

JB-161N-PLUG

Smart-Plugs

Funktionelle, trådløse, tovejskommunikerende smart-plugs udgør en helt ny løsning til automatisering inden for JABLOTRON 100⁺-systemet. Smart-plugsene kopierer den valgte PG-udgang og har galvanisk og sikkerhedsisoleret koblingskontakt til at håndtere konstant strømforbrug op til 230 V/16 A (3.600 W).

Status angives ved hjælp af en LED-indikator i form af en oplyst knap i overensstemmelse med kontrolpanelslogikken.

TEKNISK SPECIFIKATION

Strømforsyning	110 - 230 V / 50 - 60 Hz
Strømforbrug ved 230 V AC (min/maks.)	0,4 W / 1 W
Maksimalt strømforbrug	120 mA
Resistiv belastning (cos $\varphi = 1$)	maks. 16 A
Kommunikationsfrekvens	868,1 MHz, JABLOTRON-protokol
Maksimalt radiofrekvent effekt (ERP)	25 mW
Miljø	indendørs generelt
Driftstemperaturområde	-10 °C til +40 °C
Dimensioner	70 x 70 x 77,6 mm
Vægt	105 g

STIK TYPE

JB-160N-PLUG	type E
JB-161N-PLUG	type F





JA-120E-WH /-BK JA-121E-WH /-BK Touch-tastaturer

Touch-tastaturer/forbikoblere tilbyder en unik kombination af moderne design og RFID/ MIFARE-teknologi. Frontfladen er fremstillet af specielt syntetisk hærdet glas, som ikke let kan ridses af nøgler eller andre hårde genstande.

Fås i blank hvid (-WH) og sort (-BK), både med og uden tastatur.

TEKNISK SPECIFIKATION

Strømforsyning	fra centralen
Standby strømforbrug (tomgang)	45 mA
Maksimalt strømforbrug	95 mA
RFID-frekvens	125 kHz
MIFARE-frekvens	13,56 MHz
Miljø	udendørs generelt
IP-klasse	IP 55
Driftstemperaturområde	-25 °C til +70 °C
Dimensioner	JA-120E: 96 x 67 x 13,5 mm JA-121E: 96 x 67 x 19 mm
Vægt	JA-120E: 140 g, JA-121E: 170 g

TILBEHØR

JA-193J	dobbelt RFID-adgangskort
JA-196J	dobbelt RFID-chip
WRE-KU68-WH /-BK	monteringsplade
WRE-SC-WH /-BK	monteringsboks



**JA-113E /-AN /-GR** **JA-153E /-AN /-GR** **JA-114E /-AN /-GR** **JA-154E /-AN /-GR** 

Betjeningspaneler

Farvevarianter af trådløse og busbetjeningspaneler er den ideelle løsning til moderne interiør, til designtapeter og til forskellige typer vægge og facader.

De fås i hvid, antracit (-AN) og grå (-GR).

TEKNISK SPECIFIKATION

Strømforsyning 	fra centralen
Strømforsyning 	alkalinebatterier type AA (LR6, 1,5 V / 2,4 Ah)
Kommunikationsfrekvens	868,1 MHz, JABLOTRON-protokol
Miljø	indendørs generelt
Driftstemperaturområde	-10 °C til +40 °C

TILBEHØR

JA-192E /-AN /-GR	styringssegment
PT-TAPE18 /-AN /-GR	tape til labelprinter





JA-111M /-AN /-GR /-MB



JA-150M /-AN /-GR /-MB



JA-151M /-AN /-GR /-MB



Magnetdetektorer

Farvevarianter af trådløse og busmagnetkontakter tilbyder den ideelle løsning til moderne interiør, til vinduesrammer, indgangs- eller garagedøre.

De fås i hvid, antracit (-AN), grå (-GR) og brun (-MB).

TEKNISK SPECIFIKATION

Strømforsyning	fra centralen
Strømforsyning	alkalinebatterier type AA (LR6, 1,5 V / 2,4 Ah), lithiumbatteri type CR2032 (3,0 V / 0,2 Ah)
Kommunikationsfrekvens	868,1 MHz, JABLOTRON-protokol
Miljø	indendørs generelt
Driftstemperaturområde	-10 °C til +40 °C

TILBEHØR

JA-112M	modul med 2 indgange
----------------	----------------------





JA-1X1A-C-WH /-AN /-GR JA-1X1A-C-WH-B /-AN-B /-GR-B JA-1X1A-C-ST /-B

Farvevarianter på låg til udendørs sirener

Sirener anvendes til akustisk signalering af alarmer. Hvis de installeres på et synligt sted, giver farvevarianterne dig mulighed for at vælge den farve, der passer bedst til bygningen.

Udskiftelige låg fås i hvid (-WH), antracit (-AN) og grå (-GR) samt i rustfrit stål design (-ST). Alle varianter kan leveres med rød eller blå (-B) flash.

TEKNISK SPECIFIKATION

Dimensioner	200 x 300 x 70 mm
Miljø	udendørs generelt
Driftstemperaturområde	-25 °C til +60 °C

TILBEHØR

JA-111A-BASE-RB	udendørssirene	
JA-163A-BASE-RB	udendørssirene	