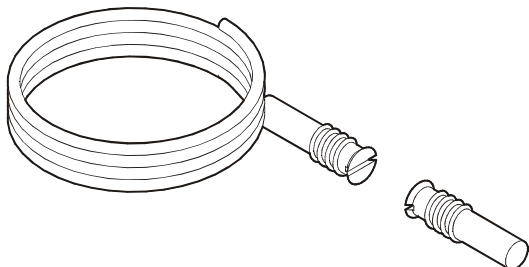




Bruger og Installationsvejledning til IHC Control™ Alarm magnetkontaktsæt

LK nr.: 120 B 1251

EAN nr.: 57 03 302 087 605



Placering

Optimal sikkerhed opnås ved at montere kontaktsæt på samtlige vindues- og døråbninger i stueplan.

Magnetkontakt monteres i vindues- eller dørkarm (se Fig. 1). Magneten monteres i det bevægelige element (dør, vindue, loftslem eller andet). Kontaktpunktet placeres længst muligt væk fra omdrejningspunktet, for at give størst vandring og sikreste detektion. Det er vigtigt, at installationen er skjult udefra. De specificerede kontaktafstande skal overholdes. Bemærk, at jo større spalte der tillades mellem magnet og magnetkontakt, desto større er risikoen for at en magnet kan indskydes udefra og neutralisere detektoren. Ledninger føres fra karm til indvendig dåse med blænddæksel. Husk, ubrudt sabotagekreds.

Magnetkontaktsæt kan suppleres med glasbrudsdetektorer.

Tilslutning til IHC input modul

Tilkobles IHC 24 V Input som NC (Normally Closed).

Der er tre opkoblingstyper:

1. Maksimum forbrug af indgange:

Hvert kontaktsæt tilsluttes en separat indgang, hvis man ønsker en detektering af hvilket vindue eller hvilken dør, der ikke er lukket ved armering af alarmen.

2. Gruppering af indgange efter rum eller zone (anbefales):

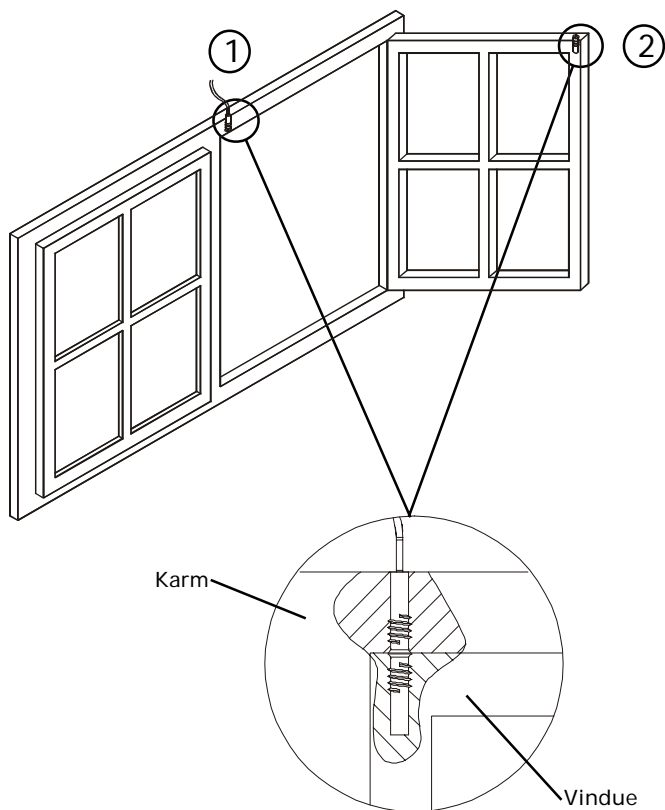
Kontaktsættene grupperes efter bygningen eksempelvis i 4-9 zoner eller efter de enkelte rum. Dette giver en god mulighed for at finde eksempelvis et uåbnet vindue uden at bruge for mange 24 V indgange. Samtidigt belastes batteriet mindre i backup situationen.

3. Samtlige kontaktsæt sidder i serie og kobles på en IHC Input 24 V indgang.

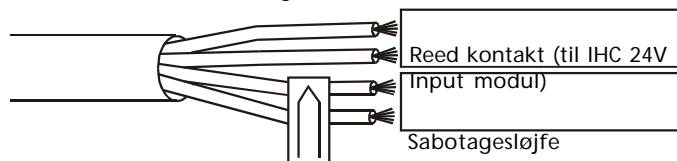
Dette giver mindst muligt forbrug af indgange, men ingen mulighed for at afdække hvilken dør eller hvilket vindue der ikke er lukket ved armering af alarmen.

Magnetkontaktsættene udgør skalsikringen i et IHC control™ Alarm system. De er en meget vigtig del af tyverisikringen og bør være omfattet af IHC Alarm batteri backup.

Samtlige sabotagekredse seriekobles til en separat indgang.



Kabel tilsluttes som vist i Fig. 2.



Installation:

Mærkat for sabotagesløjfe

1. Relædel (med ledning).

Hul \varnothing 9mm bores helt igennem karmen.

2. Magnetdel.

Hul \varnothing 9 mm, dybde 38 mm bores i den bevægelige ramme. Ved vinduesmontage må der ikke bores ud for ruden (se Fig. 2). Hullet renses op inden montage.

Tekniske Data

Kapslingsklasse	IP 67
Mærkespænding	24V d.c.
Mærkestrøm	0.4 A
Ydermål	\varnothing 22 x 36 mm
Maksimalt detektionsgab	25 mm
Hulmål, magnet	\varnothing 9,0 mm dybde min. 38 mm
Type	SKAFOR registreret magnetkontaktsæt (klasse2) til planforsænket montage
Omgivelsestemperatur	-40°C til +75°C
Hulmål, relædel	\varnothing 9,0 mm dybde min. 40 mm
Godkendelses nr.	SKAFOR 212.reg VdS G 193513