



ColdWatch Indespærringsalarm

Indespærringsalarmen er et sikkerhedssystem som monteres i forbindelse med køle- og fryserum.

Alarmmodulet gør det muligt for personer, som er spærret inde i et fryse- eller kølerum, at tilkalde hjælp ved at trykke på en nødknap.

Nødknappen aktiverer en summer og en advarselsslampe i panelet, som er installeret uden for rummet.

Komponenter:

- **styring:** installeres udenfor køle eller fryserummet; forsynet med en sirene og blinkende lys for signalering af alarm.

- **backup batteri:** placeret inde i kontrolenheden, er nødforsyning i tilfælde af strømsvigt;
- **nødknap:** installeres inde i rummet, konstrueret i blødt materiale. Lyset i trykknappen er altid tændt, så knappen kan identificeres i mørke.

ColdWatch er i overensstemmelse med den europæiske standard UNI EN 378-1, som certificerer tilstedeværelsen af en sikkerhedsanordning med lyd og lys i fryserum med en volumen på over 10 m³, som har en temperatur på under nul grader.

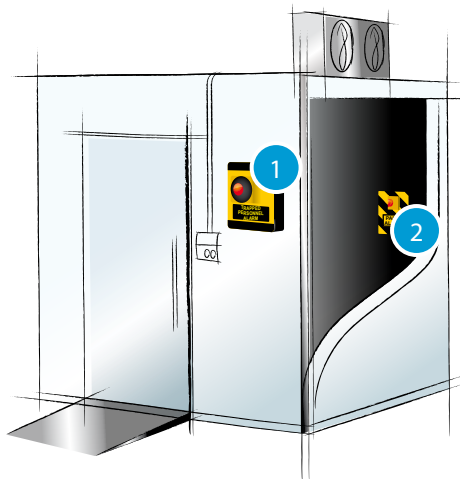
- Visuel og sirenealarm i forbindelse med køle- eller fryserum;
- Konstant tændt nødknap inde i rummet;
- Backup batteri i tilfælde af strømsvigt;
- Designet i overensstemmelse med EN378-1;
- Fås på flere sprog.

Systemdesign

Opbygning

1 Styling her en sirene, som afgiver et alarmsignal med lyd og lys. Den indbyggende elektroniske styreenhed har et relæ til forbindelse til eventuelle andre enheder, herunder: kuldeafbryder, tænding af lys i kølerummet eller aktivering af et samtaleanlæg. Der er desuden mulighed for stik til en anden alarmindgang og en række udgangssignaler (open collector), som fortæller om batteritilstand og strømforsyning. Backup-batteriet inden i enheden sikrer, at den også fungerer i tilfælde af strømafbrydelse og sikrer 10 timers drift.

2 Nødknop har en diode som altid er tændt, så man kan finde den. Den leveres med selvklebende polykarbonat og skabelon til boring af huller. Der kan tilsluttes op til maksimalt 4 knapper i en afstand af maks. 600 m fra enheden.

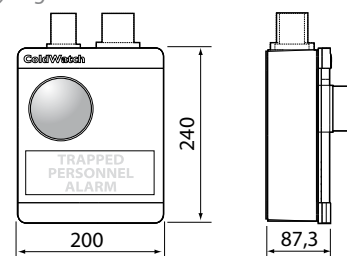


Tekniske specifikationer

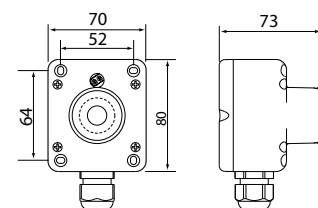
| | |
|------------------------|--|
| Hovedforsyning | 230 Vac 50/60 Hz |
| Betjening | med 230 Vac strømtilslutning: ubegrænset med fuldt opladet batteri: 10 timer |
| Batteri | 12 Vdc |
| Levetid, batteri | 10 timer |
| Visuelt signal | Blinkende rødt lys |
| Udsendt lyd | 100 dB i 1 m |
| Nødknop inde i rummet | Rødt lys, 12 Vdc -25 til 40 °C IP65 |
| Modulet udenfor rummet | -10 til 40 °C IP43 |
| Potentialefri relæ | 250 Vac 5A AC1 (kontakt sluttet ved aktiv) |

Dimensioner i mm

Styring



Nødknop



Koder tilgængelige

Sættet består af en kontrolenhed + nødkaldsknap. Følgende sprog er tilgængelige:

| Kode | sprog |
|------------|-------------|
| CM00005953 | Engelsk |
| CM00006056 | Fransk |
| CM00006079 | Italiensk |
| CM00006080 | Spansk |
| CM00006081 | Tysk |
| CM00006207 | Dansk |
| CM00006236 | Australsk |
| CM00006237 | Portugisisk |
| CM00006433 | Svensk |
| CM00006551 | Polsk |

Andre sprog vil være tilgængelige på anmodning.



Alarm

Visuel og sirenealarm udenfor rummet.



Nødknop

Nødknop inde i rummet. Konstant tændt.



Backup batteri

Backup batteri i tilfælde af strømsvigt.

Headquarters ITALY

CAREL INDUSTRIES HQs
Via dell'Industria, 11
35020 Brugine - Padova (Italy)
Tel. (+39) 0499 716611
Fax (+39) 0499 716600
carel@carel.com

Sales organization

CAREL Asia - www.carel.com
CAREL Australia - www.carel.com.au
CAREL China - www.carel-china.com
CAREL Deutschland - www.carel.de
CAREL France - www.carelfrence.fr
CAREL HVAC&R Korea - www.carel.com
CAREL Iberica - www.carel.es
CAREL India - www.carel.in

CAREL Middle East DWC LLC - www.carel.com
CAREL Nordic AB - www.carel.com
CAREL Russia - www.carel-russia.com
CAREL South Africa - www.carelcontrols.co.za
CAREL Sud America - www.carel.com.br
CAREL U.K. - www.careluk.co.uk
CAREL U.S.A. - www.carelusa.com

Affiliates

CAREL Czech & Slovakia - www.carel-cz.cz
CAREL Ireland - www.carel.com
CAREL Japan Co., Ltd. - www.carel-japan.com
CAREL Korea (for retail market) - www.carel.co.kr
CAREL Mexicana S de RL de CV - www.carel.mx
CAREL Thailand - www.carel.co.th
CAREL Turkey - www.carel.com.tr