



# IC0020

## KONVENSJONELL MANUELL MELDER

### GENERELL BESKRIVELSE

IC0020 er en konvensjonell manuell melder som følger **EN54-11** Standarden. For å tilbakestille den manuelle melder benyttes ikke reserveglass, men en enkel operasjon via den medfølgende nøkkelen. Ved tilbakestilling settes det fjærbelastede plexiglasset tilbake i opprinnelig posisjon. Ved aktivering simuleres en "knus glasset" hendelse og enheten gir alarm. Når enheten er aktivert, vises et gulstripet "flagg", og enheten er klar til bruk igjen når den blir tilbakestillt via nøkkelen. Lysdioden på den manuelle melder kan indikere følgende: Alarm (rød), aktivert isolator som følge av kortslutning (gul), eller kommunikasjon med brannsentralen (grønn blink).

### HOVEDFUNKSJONER

- Følger EN54-11 standarden
- Behøver ikke reserveglass
- Tilbakestilles via nøkkel (medfølger)
- Tilgjengelig i flere farger på forespørsel (rød, grønn, gul, blå, hvit)

### INSTALLASJON

Manuell melder IC0020 leveres med bak boks for på veggs montasje. For innfelling av melder benyttes ikke bak boksen. Tilkobling gjøres via adresse enheten i boksen. Sløyfe inn og ut. Polaritet er merket. Det er ikke viktig å vite hvilken vei sløyfa går, kun rett polaritet.

### TEKNISKE SPESIFIKASJONER

BESKRIVELSE	DATA
Driftspenning	10-30 VDC
Strømforbruk	80 uA
MAX Strømforbruk aktivert	Inntil 20 mA
Brukstemperatur	-5°C / +40°C
Luftfuktighet	95% RH
Dimensjoner (uten bakboks)	84x84x45mm
MAX kabelverrsnitt	2.5 mm <sup>2</sup>
Vekt	125gram
Tetthetsgrad	IP 25
Alarmmotstand	470 ohm

IC0020 melder benyttes til følgende av Nortek sine brannsentraler:

- SMARTLine serien
- Andre konvensjonelle sentralen som kan benytte aktuell motstandsverdi