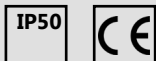




FIRELINK-400

- Godkjent i.h.h.t EN54-20
- Høy følsomhet:
0,03 % \Rightarrow 25% /meter
- 4 stk innsugningsrør med totalt 200 meter rør
(2 x 90 meter)
(3 x 65 meter)
(4 x 50 meter)
- Nivåer:
Forvarsel
Brannalarm
Feil
Drift
- Adresserbar med APIC kortet



Hogiki's detektorer benytter det unike "High Performance Chamber Technology" for røykdetektorkammeret. Dette gir en veldig sikker og stabil detektering med ubetydelig med feilalarmer.

Kammeret er så konstruert slik at det bare er selve kammergelementet som må byttes ut ved nedstøvet detektor hvilket gir en god driftsøkonomi.

Aspirasjonsdetektor FIRELINK-400

FIRELINK-400 er en aspirasjonsdetektor som benytter laserteknikk for rask og sikker branndeteksjon.

Detektoren egner til beskyttelse av kontor, lager, datahaller, rene rom, stall mm. I datahaller beskytter FIRELINK-25, 100 separate dataskap.

Den totale lengden på innsugningsrøret er 200 meter i stillestående luft med inntil 100 innsugningshull. Som i praksis er rørlengder på 4x50m, 3x65m eller 2x90m.

Dette gir en transporttid for luften fra rørets ende til detektoren på maksimalt 120 sekunder. Finnes det luftstrømmer på mer enn 1 m/s er innsugningsrøret begrenset til max 40 meter.

Detektorens frontpanel er oppbygd på et oversiktlig vis og er utstyrt med en lysdioderekke for relativ / absolutt fordufting og alarm.

Detektoren har et klartekstdisplay som informerer om alarmer og andre driftsforhold.

Programmering og kalibrering skjer fra PC eller frontpanel på FIRELINK-400.

Tekniske data

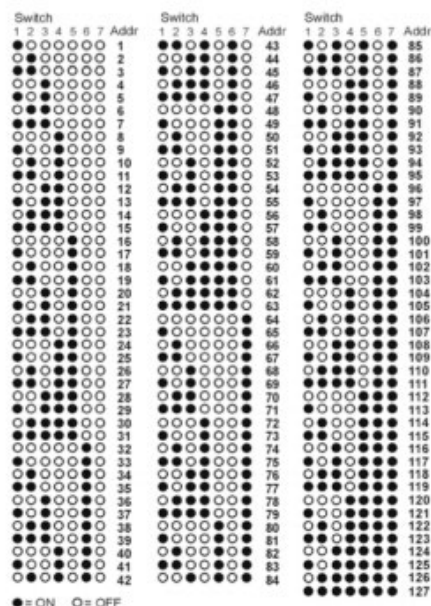
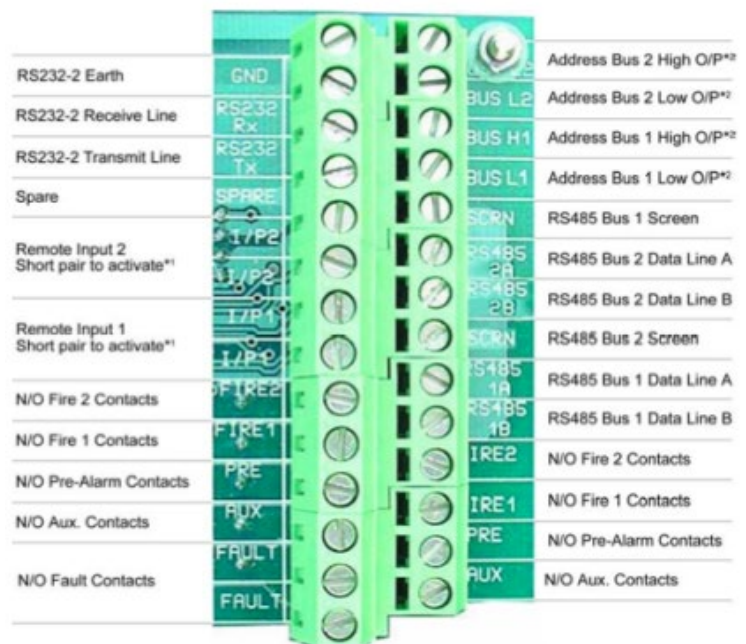
- Artikel: FIRELINK-400
- Lengde detekteringsrør:
Totalt 200 m rør
(2x90, 3x65, 4x50)
- Max 100 innsugningshull
- Rørtilkobling
Innsugningshull:
4 + 4 over/under
Fraluftshull:
1 + 1 over/under
- Detekteringsteknikk:
Laserlysspredning med
partikkel evaluering
- Driftspenning:
21,6 ⇒ 26,4 VDC
- Strømförbrukning:
470 mA @ 24 VDC
vid vifte hastighet 8
- Belastning reläkontakt:
500 mA @ 30 V
- Følsomhet per meter:
0,03 % ⇒ 25%
- Partikkel følsomhet:
0,003 μ ⇒ 10 μ
- Driftstemperatur:
-10°C ⇒ +60°C
- Maximal luftfuktighet:
0-90%
ikke kondenserende
- Material: Metall
- Farge: Grå
- Mål: (h x b x d)
372 x 427 x 95 mm
- Vikt: 5,2 kg

Innkobling

Detektoren tilkobles til det analoge sløyfekortet HOAN (Hochiki Analog) via APIC kortet. Adresseringen av detektor og APIC kortet skjer med dip-switch.

Monter APIC kort i FIRELINK-400.

- BUS L1 Innkommende sløyfe minus
- BUS H1 Innkommende sløyfe plus
- BUS L2 Utgående sløyfe minus
- BUS H2 Utgående sløyfe plus



CPD EN

0786 - CPD - 21042

EN 54-12

Utført av BRE Certification Ltd

Navn ESP FIREBEAM v401

Dato 2012-05-07

Versjon 4,01