



FIRELINK-25

- Godkjent i.h.h.t EN54-20
- Høy følsomhet:
0,03 % ⇒ 25% / meter
- 1 stk innsugningsrør med opp til 50 meter rør
- Nivåer
Brannalarm
Feil
Drift
- Adresserbar med APIC kortet

IP50



Hogiki's detektorer benytter det unike "High Performance Chamber Technology" for røykdetektorkammet. 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.

Aspirations detektor FIRELINK-25

FIRELINK-25 er en aspirasjons detektor som benytter laserteknikk for rask og sikker branndeteksjon.

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

Detektoren er veldig energieffektiv og har en begrenset kapasitet for luftinntak, bruk derfor IKKE detektoren til å beskytte større lokaler eller ta luftprøver fra store lokaler der luftsirkulasjon og lufttrykk kan variere.

Den maksimale lengden på innsugningsrøret er 50 meter i stillestående luft med inn til 25 innsugningshull. 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 25 meter.

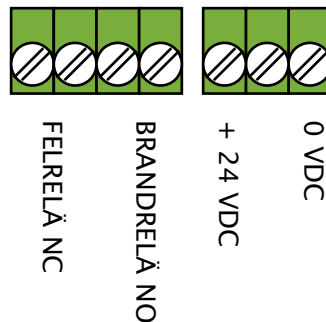
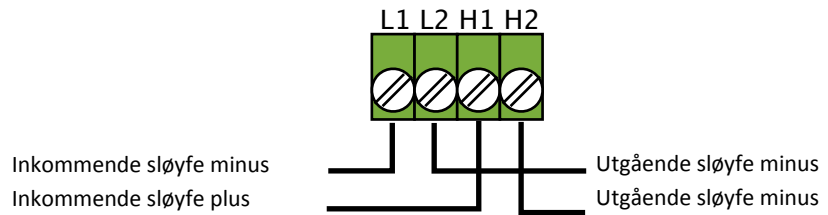
Detektoren leveres som standard med ett bakstykke for innsugningsrør og en rør tilkobling for avtrekk. Dette bakstykke er tiltenkt for å gi detektoren mulighet til å hente luftprøver fra områder som har ett annet lufttrykk enn det som er tilstede der hvor detektoren er montert. Avtrekk rør brukes som regel til luftprøver i ventilasjonsrør, når detektoren skal monteres under gulv eller over himling og når luftprøver tas i dataskap.

Tekniske data

- Artikel: FIRELINK-25
- Lengde deteksjonsrør:
Lufthastighet >1 ms:
Max 25 m rør
Stillastående luft:
Max 50 m rør
- Max 25stk innsugningshull
- Rørtilkobling: Insugningshåll:
1 stk Frånluftshåll: 1stk
- Detekteringsteknikk:
Laserlysspredning med
partikkel evaluering
- Drivspenning:
21,6 ⇒ 26,4 VDC
- Strømforbruk: 250 mA
@ 24 VDC
- Belastning reläkontakt:
500 mA @ 30 V
- Følsomhet per meter:
0,03 % ⇒ 25%
- Partikkel følsomhet:
0,003 μ ⇒ 10 μ
- Drifttemperatur:
-10°C ⇒ +60°C
- Maximal luftfuktighet
0-90%
ikke kondenserende
- Material: Metall
- Farge: Grå
- Mål: (h x b x d)
205 x 138 x 84 mm
- Vekt: 1,7 kg

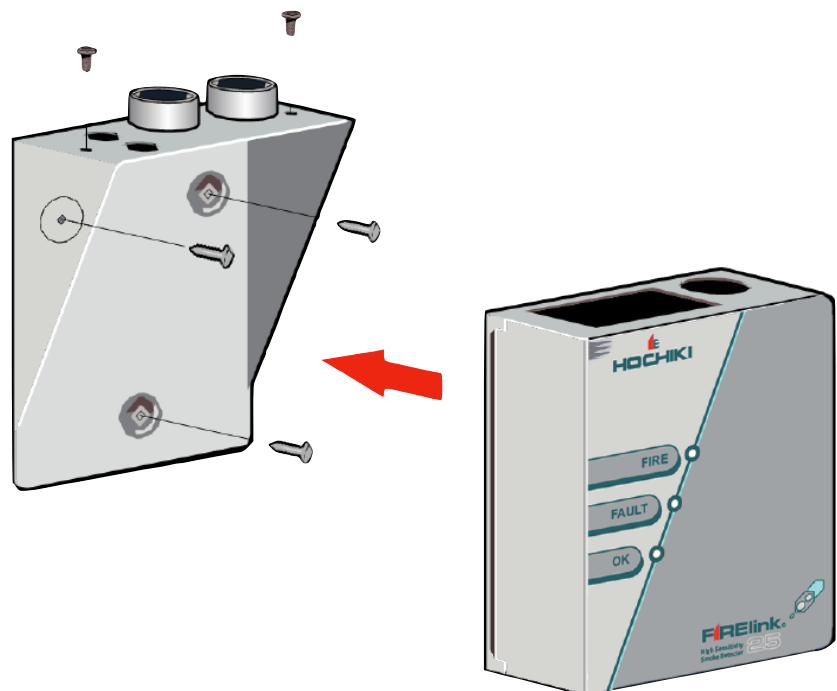
Innkobling

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-25.



Switch	1	2	3	4	5	6	7	Addr
1	●	○	○	○	○	○	○	1
2	○	○	○	○	○	○	○	2
3	○	○	○	○	○	○	○	3
4	○	○	○	○	○	○	○	4
5	○	○	○	○	○	○	○	5
6	○	○	○	○	○	○	○	6
7	○	○	○	○	○	○	○	7
8	○	○	○	○	○	○	○	8
9	○	○	○	○	○	○	○	9
10	○	○	○	○	○	○	○	10
11	○	○	○	○	○	○	○	11
12	○	○	○	○	○	○	○	12
13	○	○	○	○	○	○	○	13
14	○	○	○	○	○	○	○	14
15	○	○	○	○	○	○	○	15
16	○	○	○	○	○	○	○	16
17	○	○	○	○	○	○	○	17
18	○	○	○	○	○	○	○	18
19	○	○	○	○	○	○	○	19
20	○	○	○	○	○	○	○	20
21	○	○	○	○	○	○	○	21
22	○	○	○	○	○	○	○	22
23	○	○	○	○	○	○	○	23
24	○	○	○	○	○	○	○	24
25	○	○	○	○	○	○	○	25
26	○	○	○	○	○	○	○	26
27	○	○	○	○	○	○	○	27
28	○	○	○	○	○	○	○	28
29	○	○	○	○	○	○	○	29
30	○	○	○	○	○	○	○	30
31	○	○	○	○	○	○	○	31
32	○	○	○	○	○	○	○	32
33	○	○	○	○	○	○	○	33
34	○	○	○	○	○	○	○	34
35	○	○	○	○	○	○	○	35
36	○	○	○	○	○	○	○	36
37	○	○	○	○	○	○	○	37
38	○	○	○	○	○	○	○	38
39	○	○	○	○	○	○	○	39
40	○	○	○	○	○	○	○	40
41	○	○	○	○	○	○	○	41
42	○	○	○	○	○	○	○	42
43	○	○	○	○	○	○	○	43
44	○	○	○	○	○	○	○	44
45	○	○	○	○	○	○	○	45
46	○	○	○	○	○	○	○	46
47	○	○	○	○	○	○	○	47
48	○	○	○	○	○	○	○	48
49	○	○	○	○	○	○	○	49
50	○	○	○	○	○	○	○	50
51	○	○	○	○	○	○	○	51
52	○	○	○	○	○	○	○	52
53	○	○	○	○	○	○	○	53
54	○	○	○	○	○	○	○	54
55	○	○	○	○	○	○	○	55
56	○	○	○	○	○	○	○	56
57	○	○	○	○	○	○	○	57
58	○	○	○	○	○	○	○	58
59	○	○	○	○	○	○	○	59
60	○	○	○	○	○	○	○	60
61	○	○	○	○	○	○	○	61
62	○	○	○	○	○	○	○	62
63	○	○	○	○	○	○	○	63
64	○	○	○	○	○	○	○	64
65	○	○	○	○	○	○	○	65
66	○	○	○	○	○	○	○	66
67	○	○	○	○	○	○	○	67
68	○	○	○	○	○	○	○	68
69	○	○	○	○	○	○	○	69
70	○	○	○	○	○	○	○	70
71	○	○	○	○	○	○	○	71
72	○	○	○	○	○	○	○	72
73	○	○	○	○	○	○	○	73
74	○	○	○	○	○	○	○	74
75	○	○	○	○	○	○	○	75
76	○	○	○	○	○	○	○	76
77	○	○	○	○	○	○	○	77
78	○	○	○	○	○	○	○	78
79	○	○	○	○	○	○	○	79
80	○	○	○	○	○	○	○	80
81	○	○	○	○	○	○	○	81
82	○	○	○	○	○	○	○	82
83	○	○	○	○	○	○	○	83
84	○	○	○	○	○	○	○	84
85	○	○	○	○	○	○	○	85
86	○	○	○	○	○	○	○	86
87	○	○	○	○	○	○	○	87
88	○	○	○	○	○	○	○	88
89	○	○	○	○	○	○	○	89
90	○	○	○	○	○	○	○	90
91	○	○	○	○	○	○	○	91
92	○	○	○	○	○	○	○	92
93	○	○	○	○	○	○	○	93
94	○	○	○	○	○	○	○	94
95	○	○	○	○	○	○	○	95
96	○	○	○	○	○	○	○	96
97	○	○	○	○	○	○	○	97
98	○	○	○	○	○	○	○	98
99	○	○	○	○	○	○	○	99
100	○	○	○	○	○	○	○	100
101	○	○	○	○	○	○	○	101
102	○	○	○	○	○	○	○	102
103	○	○	○	○	○	○	○	103
104	○	○	○	○	○	○	○	104
105	○	○	○	○	○	○	○	105
106	○	○	○	○	○	○	○	106
107	○	○	○	○	○	○	○	107
108	○	○	○	○	○	○	○	108
109	○	○	○	○	○	○	○	109
110	○	○	○	○	○	○	○	110
111	○	○	○	○	○	○	○	111
112	○	○	○	○	○	○	○	112
113	○	○	○	○	○	○	○	113
114	○	○	○	○	○	○	○	114
115	○	○	○	○	○	○	○	115
116	○	○	○	○	○	○	○	116
117	○	○	○	○	○	○	○	117
118	○	○	○	○	○	○	○	118
119	○	○	○	○	○	○	○	119
120	○	○	○	○	○	○	○	120
121	○	○	○	○	○	○	○	121
122	○	○	○	○	○	○	○	122
123	○	○	○	○	○	○	○	123
124	○	○	○	○	○	○	○	124
125	○	○	○	○	○	○	○	125
126	○	○	○	○	○	○	○	126
127	○	○	○	○	○	○	○	127

● = ON ○ = OFF



CPD

EN

0832 - CPD - 1194

EN 54-20

Utført av BRE Certification Ltd

Navn FIRELINK-25 v402

Dato 2013-06-13

Version 4,02