

## FIRELINK-100 / Aspirations detektor Firelink 100

FIRELINK-100 är en aspirations detektor som använder laserteknik för snabb och säker branddetektering. Detektorn lämpar sig för att skydda utrymmen som t.ex. kontor, lager, datahallar, rena rum, stall mm. I datorhallar skyddar normalt FIRELINK-100 separata datorskåp. Detektorn är väldigt energisnål och har ett begränsad kapacitet för luftintag, använd därför INTE detektorn för att skydda större lokaler eller ta luftprover från stora utrymmen där luftflödet och lufttryck kan variera. Den maximala längden på insugningsrören är 100 meter (2st/50 meter) i stillastående luft med upp till 25 insugningshål. Detta ger en transporttid för luften från rörets ända till detektorn på högst 120 sekunder. Finns det luftströmmar som är större än 1m/s är insugningsröret begränsat till totalt max 50 meter. (2st / 25 meter)



- Hög känslighet 0.03% ... 25% / meter, 1 fläkthastighet
- 2st insugsrör med totalt 100 meter rör (2x50m, 1x70m) vid <1ms lufthastigheter, annars halveras rörlängden
- Max 25 detekteringshål
- Detekteringsteknik: Laserljusspridning med partikel utvärdering
- Adresserbar med APIC kortet
- Relaterade produkter: APIC/ESP-CARD, KD2540015
- Tillbehör: Dammfilter-Firelink, reläkort-Firelink, FIRELINK-HEATBOX

ERP nummer

8000947

### Teknisk data

Driftspänning (VDC)	21.6-26.4
Strömförbrukning, normal (mA)	40024
Driftstemperatur	-10 ... +60
Bredd (mm)	300
Höjd (mm)	220
Längd (Djup) (mm)	85
Nettovikt (kg)	4.58



Vi förbehåller oss rätten att göra ändringar

Hedengren Sverige AB  
[www.hedengren.com/se](http://www.hedengren.com/se)  
 Telefon:+46 (0)823 16 00  
[info@hedengrensecurity.se](mailto:info@hedengrensecurity.se)  
 PP.KK.VVVV