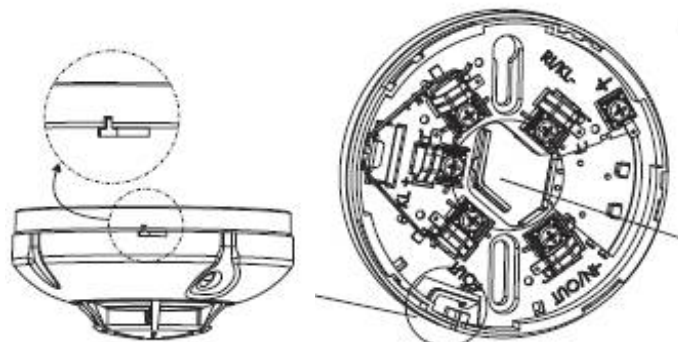


Adaptor 7201S 03-7201-12-10



Descriere

Adaptorul 7201 a fost conceput pentru conectarea la centrala IFS7002 a unui grup de detectori conventionali (max.32).

Modulul supravegheaza curentul pe linie si transmite informatii la centrala in conformitate cu starile : normal, conditii de incendiu, defectiune pe linia conventionala.

Modulul are incorporat un modul izolator , care intrerupe alimensarea in cazul detectari unui scurt circuit pe linia conventionala.

Alimentarea este reconectata numai dupa indepartarea scurtcircuitului.

In adaptorul 7201 este incorporat un detector de temp 7120 (clasa A1R/A2R sau BR selectabila/cf.EN-54-5-2000) ce este alimentat din bucla de semnal,fiind montat pe soclu tip 7100A. Suprafata protejata cerc cu d=10m/h=8m.

Doua LED-uri dispuse diametral opus asigura semnalizarea facila a unui posibil incendiu sau defect.

In starea normala de lucru cele 2 leduri clipeasc rar la 16 sec.

In stare de alarma ledul rosu clipeste 1x/sec;ledul galben e stins

In conditia aparitiei unui defect (izolator actionat) ledul rosu e stins iar ledul galben clipeste 1/sec.

In conditia aparitiei unui defect (detector conventional indepartat de pe soclu) ledul rosu e stins iar ledul galben clipeste 2x/sec.

In conditia aparitiei unui defect (scurtcircuit sau intrerupere in linia conventionala) ledul rosu e stins iar ledul galben e aprins.

Fisa Tehnica

Tensiune de alimentare din bucla de semnal – 15-30V DC

Curent de lucru in bucla de semnal – 4-8 mA

Curent de alarma detector adresabil propriu-6-10 mA

Curent de alarma detector conventional – pana la 50mA

Tensiune de alimentare linie conventionala – 14-30V DC

Consum de curent in linia conventionala

intrerupere-0-2mA

normal-3-13mA

alarma-14-50mA

scurtcircuit-peste 50mA

Sensibilitatea detectorului de temp – conform cu EN54/5, Clasa A1R, A2R sau BR
Grad de protectie – IP43
Temp de functionare - -10 pana la +55 grade Celsius/umiditate 93 +- 3% la 40C
Masa incl soclu – 0,100kg
Dimensiuni cu soclu inclsiv – diametrul 100 cu inaltimea 47 mm
Material carcasa – plastic ABS alb
Instalare-pe soclu 7100A

