

IU2055C

Adressmodul för konventionella detektorer

IU2055C

IU2055C är en modul för anslutning av konventionella branddetektorer till UTC Fire & Security analoga adresserbara brandlarmsystem. Med IU2055C kan upp till 20 konventionella branddetektorer och larmknappar anslutas. Enheten är ett utmärkt hjälpmedel för att kombinera äldre konventionella detektorer med ett modernt analogt adresserbart brandlarm. Larm och fel rapporteras till centralapparaten och det finns även lysdiodsindikeringar på enheten.

Larmverifikation

Signaler från detektorerna i UTC Fire & Security 700-serie rapporteras till centralapparaten. Med IU2055C kan funktioner som larmverifikation och återställning av detektorer erhållas.

Säker kommunikation

IU2055C kommunicerar med centralapparaten via ett digitalt protokoll. Kommunikationen är tack vare avancerade algoritmer mycket stabil och okänslig för yttre störningar. Spänningsmatning sker via adressslingen. Enheten adresseras enkelt med hjälp av två roterande switchar. Totalt kan varje slinga omfatta 128 adresser.



Standardprestanda

- Upp till 20 konventionella detektorer
- Öppen eller sluten slinga
- Verifierat larm och återställning
- Slingmatad
- Enkel adressering

IU2055C

Adressmodul för konventionella detektorer

Tekniska data

Drivspänning	17-28 V via kommunikationsslingan
	18-26 V vid utgång för sektionsslingan
Total strömförbrukning vid normal drift	< 15mA
Utän detektorer	normalt 4,5 mA
Maximal strömförbrukning vid larm	< 35mA
Maximal belastning per sektion	3,5 mA, cirka 30 detektorer
Maximal sektionkapacitans	Inte över 1mA
Temperaturområde i drift	-10° till +70° C
Luftfuktighet i drift	0-95 %, icke kondenserande
Ändmotstånd	10 K, 1/4 W, 5%
Sektionsmotstånd vid 24 V	
Sluten slinga	< 120 ohm
Brandlarm	120 - 1 Kohm
I vila	1 Kohm - 27 Kohm
Öppen	> 27 Kohm

Order data

Artikelnummer	Beskrivning
IU2055C	Adressmodul för konventionella detektorer