

DT713-5

Rivelatore termico/termovelocimetrico convenzionale serie 700



Dettagli

- Automatic self diagnostics: Dynamic full detector and Sensitivity test
- High false alarm immunity
- Built-in relay option
- Separate fire and fault LED
- 12 to 24 VDC operation
- Polarity insensitive
- Part of a full range: optical, heat and optical/heat multi criteria detectors
- EN54 approved and CPR certified

DT713-5

Rivelatore termico/termovelocimetrico convenzionale serie 700

Specifiche tecniche

Generale

Indicazione stato	Red LED (alarm), Yellow LED (fault)
Interfaccia utente	LEDs
Compatibilità	Aritech conventional systems & Aritech conventional ZMUs
Tensione di reset	<2.5 V
Reset time	1 s
Alarm levels	1
Connettività	2-wire zone & remote indicator

Elettrico

Tensione di esercizio	8.5 to 33 VDC
Current consumption	100 µA (quiescent at 24 VDC) <60 mA (in alarm at 24 VDC)

Rivelazione

Principio di rilevamento	Heat
Sensibilità	Class A2
Zone length	Cable dependent
Alarm temperature (typical)	+57°C ± 1.5°C
Tasso di incremento	8°C/min above 40°C

Fisico

Physical dimensions	100 x 50 mm (Ø x H)
Net weight	84 g
Colore	Bianco nuvola (RAL 9001)
Tipo di montaggio	Montaggio a soffitto
Material (body)	Plastica

Ambientale

A prova di vandalo	No
Temperatura operativa	-10 to +60°C
Storage temperature	-10 to +70°C
Temperatura ambiente	+25°C
Umidità relativa	0 to 95% noncondensing
Environment	Interno
IP rating	IP43

Regolatorio

Conformità	CE, REACH, RoHS 2, WEEE
Certificazioni	CPR
Standards	EN54-5

Prodotti compatibili

Categoria	Riferimento	Descrizione
Dispositivo di rivelazione	DB702	Base con 6 terminali per serie 700.
Dispositivo di rivelazione	DB702U	Base diametro 15 cm. - 6 terminali



In quanto azienda in continua innovazione, Carrier Fire & Security si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza preavviso. Per avere informazioni sempre aggiornate, visita it.firesecurityproducts.com online o contatta il tuo riferimento commerciale.