



Apollo 55000-126APO

Nadmiarowo-różniczkowa czujka ciepła serii 65 o progu 75°C (klasa BR) z LED



Czujka ciepła do detekcji temperatury używa pary zgodnych termistorów. Jeden z termistorów pracuje w temperaturze otoczenia, a drugi jest zamknięty. W normalnych warunkach, oba termistory rejestrują podobne temperatury, ale w czasie pożaru, temperatura rejestrowana przez pierwszy termistor będzie szybko wzrastać, co spowoduje brak równowagi pomiędzy termistorami i spowoduje przejście czujki w stan alarmowania. Nadmiarowo-różniczkowa czujka BR przeznaczona jest do wykrywania pożaru w miarę wzrostu temperatury, ale również posiada stałą górną granicę przy której mimo tego, że tempo wzrostu temperatury jest zbyt małe, aby uruchomić detektor i tak czujka przejdzie w stan alarmowania. Seria 65 zawiera 12 czujek ciepła tak, aby jak najlepiej dopasować je do różnych warunków pracy. W tej wersji dioda LED miga w sposób ciągły w stanie dozoru.

Certyfikat zgodności nr 0832-CPD-0005

Parametry techniczne

Typ czujki	nadmiarowo-różniczkowa ciepła (próg 75°C - klasa BR)
Napięcie zasilania	12 / 24 V DC
Zakres zmian napięcia zasilania	9 ... 33 V DC
Prąd dozorowania	0,055 mA (przy 24V DC)
Prąd alarmowania	52 mA
Zakres temperatur pracy	-20 ... +90 °C
Wilgotność względna	0 ... 95 % (bez kondensacji)
Kolor	biały
Średnica	100 mm

Ultrak Security Systems Sp. z o.o.

www.adiglobal.com/pl

Siedziba spółki:
Santocka 39
71-083 **Szczecin**
tel. +48 91 485 40 60
fax +48 91 485 40 80
e-mail: sales.pl@adiglobal.com

Warszawa: tel. +48 22 519-76-53/57..58, e-mail: biuro.warszawa.pl@adiglobal.com
Gdańsk: tel. 797 887 921, e-mail: biuro.gdansk.pl@adiglobal.com
Kraków: tel: 607-445-603, e-mail: biuro.krakow.pl@adiglobal.com
Wrocław: tel: +48 71 757-15-97, e-mail: biuro.wroclaw.pl@adiglobal.com
Poznań: tel: 607 445 144, e-mail: biuro.poznan.pl@adiglobal.com
Katowice: tel: 572 512 267, e-mail: biuro.katowice.pl@adiglobal.com

ADI
a **resideo** company