



System Sensor 52051E-46.

Nadmiarowa czujka ciepła 58°C klasa A1S



Nowy protokół 200 Advanced umożliwia montaż jeszcze większej ilości urządzeń na pętli. Dodatkowo daje większą kontrolę, możliwości konfiguracyjne i zarządzania, a przez to umożliwia jeszcze bardziej elastyczną optymalizację całego systemu, w stosunku do charakterystyki i użytkownika chronionego obiektu, niż kiedykolwiek wcześniej.

Czujka 52051E-46 korzysta z termistora o małej masie i techniki mikroprocesorowej w celu zapewnienia alarmowania gdy temperatura przekroczy próg 58°C (klasa reakcji A1S). Liniowa charakterystyka jej odpowiedzi umożliwia wykrycie przekroczenia progu temperatury w zakresie od 58°C (klasa A1S) do 78°C (klasa BS). Przy wykorzystywaniu protokołu 200 Advanced czujka może być programowo skonfigurowana jako nadmiarowa 58°C lub 78°C albo jako nadmiarowo-różniczkowa o progu 58°C. Jednakże dla zachowania kompatybilności wstecznej jak i ciągłości certyfikacyjnej, czujka sprzedawana jest jako nadmiarowo-różniczkowa z progami 58°C.

Czujka posiada dwie trójkolorowe (czerwony, zielony, bursztynowy) diody LED pozwalające na wizualną weryfikację stanu urządzenia patrząc na nią z dowolnej strony.

Wszystkie czujki serii 200 Advanced są przyjazne dla środowiska i spełniają wymogi WEEE oraz RoHS, co minimalizuje koszty utylizacji. Ich zaletą jest mechaniczna i elektryczna kompatybilność wsteczna z poprzednimi urządzeniami serii 200 Plus.

Certyfikat zgodności nr 0786-CPD-20659

Parametry techniczne

Typ czujki	nadmiarowa ciepła (próg 58°C - klasa A1S)
Protokół komunikacji na pętli	SSE 200 Plus, SSE 200 Advance
Wbudowany izolator zwarc	nie
Prąd dozoru	0,3 mA (1 komunikat co 5s, miganie diod; 0,16mA brak komunikacji)
Prąd alarmowania	3,5 mA (czerwona dioda)
Zakres temperatur pracy	-30 ... +70 °C
Wilgotność względna	10 ... 93 %
Kolor	biały
Średnica	102 mm
Wysokość	63 mm (wraz z gniazdem)
Waga	102 g (wraz z gniazdem)

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