



# Apollo ORB-HT-51145-APO

Nadmiarowo-różniczkowa czujka ciepła ORBIS Ex A1R



## Parametry techniczne

Typ czujki	nadmiarowo-różniczkowa ciepła
Protokół komunikacji na pętli	czujka konwencjonalna
Zakres zmian napięcia zasilania	14 .. 28 V DC
Prąd dozoru	0,085 mA
Prąd alarmowania	0,2 mA przy 24V DC
Cecha iskrobezpieczeństwa	EEx ia IIC T5/T4
Zakres temperatur pracy	-40 .. 70 °C (zależnie od klasy)
Wilgotność względna	5 ... 95 % (bez kondensacji)
Kolor	biały
Średnica	100 mm
Wysokość	42 mm (z gniazdem)
Waga	75 g

Konwencjonalna czujka temperatury do stref Ex. Jako czujnik iskrobezpieczny, nadaje się do zastosowania w strefach zagrożenia wybuchem klasy II, a zatem została zaprojektowana tak, żeby nie stać się źródłem zapłonu w takich strefach. Czujka znajduje zastosowanie w strefach, gdzie czujki optyczne dymu mogą generować fałszywe alarmy oraz w strefach gdzie spodziewany jest w pierwszej kolejności wzrost temperatury w pierwszej fazie pożaru.

**Ultrak Security Systems Sp. z o.o.**

[www.adiglobal.com/pl](http://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](mailto:sales.pl@adiglobal.com)

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

**ADI**  
a **resideo** company