



# Apollo ORB-HT-11013-APO

Czujka ciepła Orbis A1R z migającą diodą



## Parametry techniczne

Typ czujki	ciepła A1R
Protokół komunikacji na pętli	czujka konwencjonalna
Napięcie zasilania	12 / 24 V DC
Zakres zmian napięcia zasilania	8,5 ... 33 V DC
Prąd dozoru	8 mA (przy 24V DC)
Prąd alarmowania	40 mA (przy 24V, 20mA przy 12V)
Zakres temperatur pracy	-40 ... +65 °C
Wilgotność względna	0 ... 95 % (bez kondensacji)
Kolor	biały
Średnica	100 mm
Wysokość	31 mm
Waga	75 g

Czujki serii Orbis wprowadzają nowe rozwiązania zarówno pod kątem mechanicznym jak i elektrycznym. Nowa seria czujek została stworzona z myślą o szybszym instalowaniu, teście, odbiorze oraz serwisie instalacji.

Do głównych cech serii Orbis zaliczyć można:

- Gniazda typu TimeSaver dla szybszej i łatwiejszej instalacji
- Technologia StartUp wspomagająca szybsze uruchomienie
- Technologia FasTest umożliwiająca szybszy serwis i konserwację
- Automatyczna kompensacja dryftu, łatwa identyfikacja i eliminacja zabrudzonych czujek
- Technologia SensAlert wskazuje niepoprawną pracę detektora

Dzięki wykorzystaniu technologii StartUp oraz migającej czerwonej diody LED, instalator podczas uruchomienia natychmiast otrzymuje informację o prawidłowej lub nieprawidłowej polaryzacji detektora względem instalacji przewodowej. Czujka optyczna dymu pracuje w szerokim przedziale napięć zasilających co zwiększa jej elastyczność i daje możliwość instalacji w wielu alarmowych instalacjach konwencjonalnych.

Zastosowanie automatycznej kompensacji dryftu, znacznie polepsza odporność czujki na fałszywe alarmy. Rodzina czujek konwencjonalnych Orbis jest przykładem przywiązywania przez firmę Apollo wagi do wysokiej jakości systemów konwencjonalnych znajdujących zastosowanie w małej i średniej wielkości instalacjach pożarowych. Największy nacisk jest kładziony na niezawodność i łatwość serwisowania w codziennym użytkowaniu.

**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