

Link do produktu: <https://evopro.pl/dcp-400-adresowalna-nadmiarowo-rozniczkowa-czujka-ciepla-p-1628.html>

DCP-400 Adresowalna nadmiarowo-różniczkowa czujka ciepła

Cena brutto	230,01 zł
Cena netto	187,00 zł
Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	DCP-400

Opis produktu

DCP-400 to adresowalna, punktowa czujka ciepła klasy A1R, przeznaczona do wykrywania szybkiego wzrostu temperatury lub przekroczenia temperatury granicznej w wyniku rozwijającego się pożaru, dedykowana do pracy w linii dozoru adresowalnej centrali sygnalizacji pożarowej ACSP-402. Zasilana napięciem 18-26 V DC z linii dozoru, pobiera 0,45 mA w stanie dozoru i 0,6 mA w stanie alarmowania. Czujka wyposażona jest w obustronny izolator zwarć, diodę LED do sygnalizacji optycznej oraz montowana jest w gnieździe DB-400 (do nabycia osobno). Obudowę oznaczono czerwonym pierścieniem odróżniającym ją od modelu wielodetektorowego DMP-400, a w zestawie znajduje się osłona przeciwpółowa.

Parametry techniczne:

- Napięcie zasilania: 18-26 V DC (z linii dozoru)
- Pobór prądu w stanie dozoru: 0,45 mA
- Pobór prądu w stanie alarmowania: 0,6 mA
- Klasa czujnika termicznego wg EN54-5: A1R
- Minimalna statyczna temperatura zgłoszenia alarmu: 54°C
- Maksymalna statyczna temperatura zgłoszenia alarmu: 65°C
- Zakres temperatur pracy: -25...+50°C
- Maksymalna wilgotność: 93±3%
- Wymiary obudowy: Ø108 x 54 mm
- Masa: 94 g
- Izolator zwarć: obustronny, wbudowany
- Montaż: w gnieździe DB-400 (do zakupu osobno)
- Możliwość podłączenia wskaźnika zadziałania WZ-110

Zastosowanie:

DCP-400 przeznaczona jest do adresowalnych systemów sygnalizacji pożarowej opartych na centrali ACSP-402, w pomieszczeniach, gdzie detekcja dymu byłaby narażona na fałszywe alarmy - np. kuchniach, warsztatach, garażach czy kotłowniach. Dzięki wbudowanemu izolatorowi zwarć uszkodzenie pojedynczej czujki lub przewodu nie wyłącza z pracy pozostałej części pętli dozoru, co zwiększa niezawodność całego systemu. Precyzyjna lokalizacja adresu czujki przez centralę pozwala natychmiast zidentyfikować miejsce zagrożenia, bez konieczności przeszukiwania strefy. Możliwość podłączenia wyniesionego wskaźnika zadziałania WZ-110 ułatwia lokalizację czujki zamontowanej w trudno dostępnym miejscu.