

ATD-100 Dwukierunkowa beprzewodowa czujka temperatury SATEL

Producent: SATEL

Cena netto: 135.77 zł

Cena brutto: 167.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



Opis produktu:

ATD-100 - Bezprzewodowa czujka temperatury SATEL

Czujka ATD-100 przeznaczona jest do pracy w ramach dwukierunkowego systemu bezprzewodowego ABAX. Obsługiwana jest przez kontroler ACU-120 / ACU-270 oraz przez centralę INTEGRA 128-WRL w wersji programowej 1.09 lub nowszej. Czujka posiada wbudowany cyfrowy czujnik temperatury.

Informacja o aktualnej temperaturze jest przesyłana w czasie odpytywania. Umożliwia to prezentowanie temperatury na wyświetlaczu manipulatora INT-KSG produkowanego przez firmę SATEL. Ponadto czujka może być stosowana do ostrzegania o przekroczeniu krytycznego progu temperatury. Możliwe jest zdefiniowanie do dwóch różnych progów temperatury.

Uwaga. Czujnik **ATD-100 SATEL** nie jest już produkowany i został wycofany z oferty. Sugerowany zamiennik: AXD-200.

Próg temperatury może być zaprogramowany jako:

- dolny (L): ostrzeganie o temperaturach niższych od zdefiniowanego progu temperatury;
- górny (H): ostrzeganie o temperaturach wyższych od zdefiniowanego progu temperatury.

Dioda LED działa tylko w trybie testowym:

- świeci przez 80 milisekund w czasie odpytywania;
- świeci przez 2 sekundy po otwarciu styku sabotażowego.

Właściwości ATD-100 SATEL:

- Wbudowany cyfrowy czujnik temperatury
- Dwa programowalne progi temperatury
- Zdalne konfigurowanie
- Kolor biały

Dane techniczne ATD100 SATEL:

- Czas pracy na baterii: około 3 lata
- Maksymalny pobór prądu: 16 mA
- Pobór prądu w stanie gotowości: 50 μ A
- Maksymalna wilgotność: $93\pm 3\%$
- Pasmo częstotliwości pracy: 868,0 ÷ 868,6 MHz
- Wymiary obudowy: 24 x 110 x 27 mm
- Zakres temperatur pracy: -10 °C...+55 °C
- Zasięg komunikacji radiowej (w terenie otwartym): do 500 m
- Zasilanie: bateria litowa CR123A 3 V
- Dokładność pomiaru temperatury: $\pm 2\%$
- Masa: 56 g