

A3500 – Hlásič teplot

A3500 je adresovatelný teplotní hlásič, který průběžně monitoruje změny teploty v chráněném prostoru. Je určen pro použití v prostředích, kde není vhodná detekce kouře (např. vlhká, prašná nebo silně větraná místa). Hlásič je součástí designové řady Altair a je plně kompatibilní s ústředními využívajícími digitální komunikační protokol Argus.

Hlásič je standardně vybaven výstupem pro připojení:

Vzdálenou paralelní signalizaci

Platformového zvukového zařízení
(nutné ověřit příkon připojovaného zařízení)



Při připojení jiných zařízení musí být **napájecí proud omezen vhodným odporem**. Viz technické parametry a zkontrolujte proudové nároky externího zařízení.

Klíčové vlastnosti:

Více režimů provozu

Automatická adresace (na kompatibilních ústřednách)

Obousměrný izolátor chránící proti poruchám na vedení

Dvě dvoubarevné LED s viditelností 360°

Otevřená konstrukce základny – snadná montáž a nízkotlaké uchycení

Programování přes ruční programovací nástroj

Záruka 5 let

Technické parametry

Provozní napětí smyčky:

15–40 VDC *

Pohotovostní proud:

85 µA při 24 VDC

Max. proud dálkového výstupu:

20 mA

Rozměry (včetně zásuvky):

110 mm × 60 mm

Provozní teplota (bez námrazy):

-10 °C až +55 °C **

Max. relativní vlhkost (nekondenzující):

95 %

Hmotnost (včetně zásuvky):

130 g

Kompatibilní zásuvky a základny

LAB1000 –

Zásuvka základní

ALBLS100-32 –

Zásuvka se sirénou adresovatelná

ALBLS100-32/AV –

Zásuvka se sirénou a blikáčem adresovatelná

AI-BS-01 –

Zásuvka se sirénou lite

AI-BSB-23*-01 –

Zásuvka se sirénou a blikáčem lite (*W/R)

Verze 1/2025