

ENVIROALERT®

SLEDOVÁNÍ TEPLoty, VLHKOSTI A ZAPLAVENÍ
NEBYLO NIKDY TAK SNADNÉ



TEPLOTA

CHLAD

VLHKOST

ZAPLAVENÍ



POMÁHÁ CHRÁNIT MAJETEK PŘED
NIČIVÝMI VLIVY PROSTŘEDÍ



Průmysl • Obchody • Domy • Byty

EnviroAlert® monitoruje teplotu, vlhkost a zaplavení v kritických prostředích a při překročení nastavených mezí vyvolá poplach v součinnosti se systémy zabezpečovací signalizace nebo automatickými přenosovými prostředky.



POKROČILÉ MONITOROVÁNÍ KRITICKÝCH VELIČIN

Ať už se jedná o bytovou nebo komerční aplikaci, EnviroAlert® umožňuje díky externím sondám současné sledování stavu teploty, vlhkosti a zaplavení na jednom i více místech. Každému vstupu detektoru lze přiřadit jeden výstup, který aktivuje připojené externí zařízení, jako je akustická nebo optická signalizace, GSM komunikátor apod.

Další speciální funkce:

- Velmi snadná konfigurace
- Paměť poplachu pro 8 událostí s datem a časem vzniku
- Pomocné výstupní relé pro lokální akustickou signalizaci
- Funkce utišení pomocného výstupu na 10 minut

Každý vstup umožňuje:

- Programovatelné odložení poplachu až na 120 minut
- Korekce teploty a vlhkosti
- Nastavení dolní a horní teplotní nebo vlhkostní meze
- Výstupní relé mohou pracovat volitelně v režimu NC nebo NO
- Možnost uzamčení konfigurace

ENVIROALERT®



Teplota

Externí teplotní sondy jsou k dispozici ve variantách pro nízké teploty od -50°C do 70°C nebo pro vysoké teploty od 0°C do 148°C. Sondy jsou vhodné pro použití v chladicích boxech a mrazácích, v nemocnicích, krevních bankách, počítačových místnostech apod.

- SSH781 Teplotní sonda 0 až 148 °C
- SSL782 Teplotní sonda -50 až 70 °C
- WPHT87 Vodotěsná teplotní sonda 0 až 148 °C
- WPL786 Vodotěsná teplotní sonda -50 až 70 °C

Vlhkost

Vlhkostní sonda měří aktuální relativní vlhkost v rozsahu 5 až 95% v prostoru, kde je umístěna. Hodí se zejména pro instalaci ve sklenicích, laboratořích, archívech, skladech dřeva a nábytku apod.

- HA3 Sonda pro detekci relativní vlhkosti 0 až 100%

Zaplavení

Sondy detekující zaplavení umožňují ochránit cenný majetek před zničením či poškozením vodou. Jsou ideální pro použití ve skladech, sklepech, čistírnách, archívech dokumentace, rekreačních objektech apod.



EA200-12

KOMBINOVANÝ ELEKTRONICKÝ DETEKTOR PROSTŘEDÍ S VESTAVĚNÝM TEPLTNÍM ČIDLEM A JEDNÍM PŘÍDAVNÝM VSTUPEM PRO EXTERNÍ SONDU PRO DETEKCI TEPLoty, VLHKOSTI NEBO ZAPLAVENÍ.

Napájení	12 Vss *
Odběr	max. 120 mA
Vestavěná sonda	0 až 50°C
Počet vstupů	1
Počet výstupů	2
Typ výstupů	NO/NC, 30 Vss / 1 A
Pomocný výstup	NO, 30 Vss / 1 A
Materiál	ABS plast
Pracovní teplota	0 až 50°C
Rozměry (š x v x h)	152 x 121 x 32 mm
Hmotnost	270 g

EA400-12

KOMBINOVANÝ ELEKTRONICKÝ DETEKTOR PROSTŘEDÍ SE ČTYŘMI PŘÍDAVNÝMI VSTUPY PRO JAKOUKOLI KOMBINACI EXTERNÍCH SOND PRO DETEKCI TEPLoty, VLHKOSTI NEBO ZAPLAVENÍ.

Napájení	12 Vss *
Odběr	max. 200 mA
Počet vstupů	4
Počet výstupů	4
Typ výstupů	NO/NC, 30 Vss / 1 A
Pomocný výstup	NO/NC, 30 Vss / 1 A
Materiál	ABS plast
Pracovní teplota	0 až 50°C
Rozměry (š x v x h)	152 x 121 x 32 mm
Hmotnost	270 g



EUROSAT CS
ZABEZPEČOVACÍ A KAMEROVÉ SYSTÉMY

Karásek 11
621 00 Brno - Řečkovice

tel.: 548 216 707

e-mail: info@eurosat.cz

další informace: www.eurosat.cz

*) Na speciální objednávku je k dispozici také verze 24 Vss.