



Bodový detektor zaplavení vodou AZC-324

Bodový detektor zaplavení nalezne uplatnění všude tam, kde za obvyklých podmínek není voda, ale je třeba zjistit náhodné zaplavení vodou nebo jinou elektricky vodivou kapalinou. Detekci zajišťují čtyři nerezové kontakty umístěné na spodní straně detektoru. Na horní straně lze pohledem okamžitě zjistit stav detektoru nebo ověřit jeho funkčnost.

Instalace spočívá v připojení detektoru běžným kabelem UTP, který se protáhne vývodkou a dotáhne, opatří se koncovkou RJ-45, která se připojí do konektoru uvnitř detektoru a detektor se položí na nevodivou podlahu na požadovaném místě. Výstup je realizován pomocí beznapěťových kontaktů relé, které zajistí galvanické oddělení signalizačního obvodu.

Technické parametry:

Jmenovité napájecí napětí	12 V až 24 V=
Minimální napájecí napětí	11,5 V=
Maximální napájecí napětí	27 V=
Napájecí proud při 12V	65 mA/15 mA (neaktivní/aktivní)
Napájecí proud při 24V	65 mA/15 mA (neaktivní/aktivní)

Signalizační kontakt

Max. trvalý / spínaný proud	2 / 3 A
Jmenovité napětí kontaktu	125V/50Hz
Maximální spínané napětí	250V/50Hz
Max. spínaný výkon (AC1)	125 VA
Max. spínaný výkon (AC15)	25 VA (při 230V/50Hz)
Min. spínaný výkon	10 mW

Rozsah pracovních teplot	-10°C až +45°C
Krytí	IP65
Rozměry (bez vývodky)	75 x 90 x 45 mm
Rozměry (včetně vývodky)	75 x 110 x 45 mm
Hmotnost (včetně vývodky)	145 g

Připojení konektoru RJ45 – 8pin

Pin číslo	kontakt	funkce
1	14	nezaplaveno - sepnut
2	24	nezaplaveno - sepnut
3	12	nezaplaveno - rozepnut
4	22	nezaplaveno - rozepnut
5	11	Společný kontakt
6	21	Společný kontakt
7		Napájení 0V
8		Napájení + 12V až 24 V DC

Výrobce:

BJ electronic s.r.o.
 Štúrova 1155
 142 00 Praha 4
 Česká republika
 Tel.: +420 603 421 700
www.bje.cz, bj@bje.cz

