

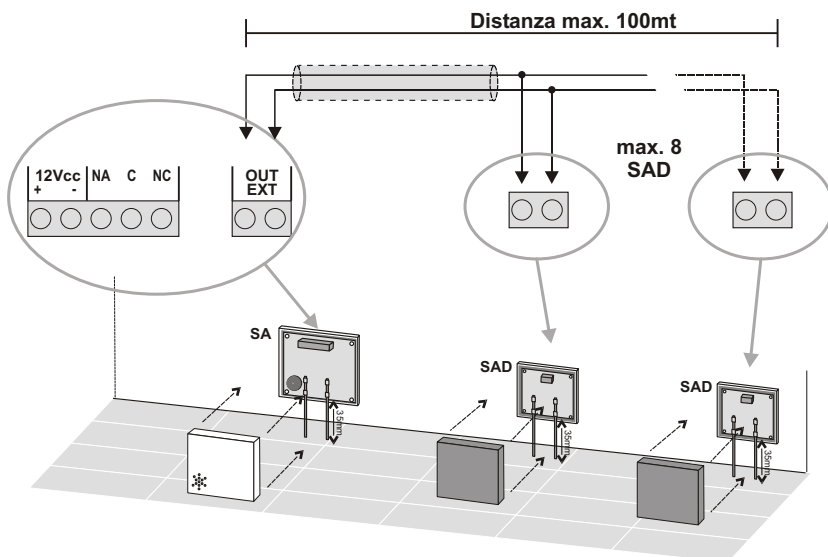
## Caratteristiche

- Ideale per la rivelazione del livello dell'acqua, controllo riempimento serbatoi, rotture tubazioni, guasti su pompe sommerse, liquidi conduttivi non infiammabili.
- Tensione nominale di alimentazione: 12Vcc
- Assorbimento in st/by (solo SA): 15mA
- Assorbimento in allarme (solo SA): 20mA
- Uscita relè (solo SA): C/NC/NA 1A-120Vca / 1A-24Vcc (non induttivo)
- Segnalazione acustica tramite cicalino piezoelettrico incorporato (solo SA)
- Contenitore esterno: ABS
- Lunghezza massima sonda esterna SA: 35mm
- Lunghezza massima sonda esterna SAD: 35mm
- Numero max. di sonde supplementari SAD: 8
- Dimensioni SA (LxAxP): 100x81x23mm
- Dimensioni SAD (LxAxP): 73x71,5x19mm



## Installazione

- Fissare il SAD/SA al muro il più vicino possibile al pavimento.
- Allentare le viti che bloccano le sonde e regolarle all'altezza desiderata (max.35mm)
- Evitare che le sonde tocchino il pavimento.
- Riavvitare le viti che bloccano le sonde.
- Eseguire i collegamenti come riportato nella figura sotto.
- Utilizzare un cavo di ottima qualità tipo **2B (due conduttori da 0,50mm<sup>2</sup>)** facendo attenzione che il cavo installato in ambienti molto umidi non possa creare dispersione pregiudicando il funzionamento del dispositivo.
- Chiudere i coperchi dei SAD/SA.





# SA-SAD

CE Made in Italy  
EMC 89/336 EEC

## SA - Water presence sensor SAD - Additional feeler for water presence sensor

### Features

- Water level detection, tank filling check, pipes breaking, underwater pump troubles, no-inflammables conductive liquids.
- Power supply voltage: 12Vdc
- Current absorption in st/by (only SA): 15mA
- Max current absorption (only SA): 20mA
- Output relay: (only SA): C/NC/NO 1A-120Vac / 1A-24Vdc (not inductive)
- Acoustic signalling by piezoelectric buzzer built-in. (only SA)
- External box in ABS
- SA External feeler max. length: 35mm
- SAD External feeler max. length: 35mm
- Max. additional feeler SAD: 8
- SA Dimensions (WxHxD): 100x81x23mm
- SAD Dimensions(WxHxD): 73x71,5x19mm



### Installation

- Fix SAD/SA at wall near the floor as much as possible.
- Loosen the screws that lock the terminals and adjust them on height that you want (max.35mm).
- Screw in terminal screws.
- For the connections, see the figure below.
- We suggest to use a cable of optimal quality, like our **2B (two conductors of 0,50mm<sup>2</sup>)** to avoid that the cable installed in humid atmospheres can create leakage bringing damage to the operation of the device.
- Close the cover of SAD/SA.

