

# DETECTION DE FUITE

## WM24

- Détecteur d'eau au sol, compact
- Entièrement statique
- Relais intégré au détecteur
- Détecteur pré-câblé avec 5 m de câble PVC

### PRINCIPE

Le principe du détecteur de niveau résistif est basé sur la variation de résistance électrique provoquée par la présence de fluide conducteur entre deux électrodes. Cette variation de résistance est transformée en un signal tout ou rien grâce à un relais intégré au détecteur.

### APPLICATIONS

Contrôle de présence/absence de fluide conducteur (*détection de fuite dans bassin de rétention, caniveaux, etc...*).

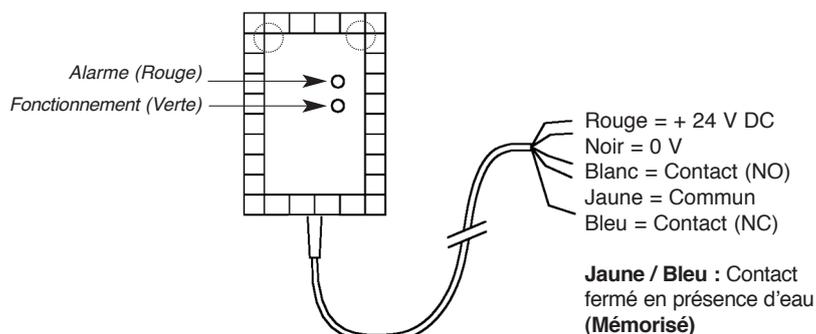
### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Alimentation	: 24 V DC (18-30 V DC), <u>non fournie</u>
Courant	: 20 mA maxi
Sensibilité	: Environ 0,8 — 1 MOhm
Circuit de mesure	: Environ 1 mA (courant alternatif)
Relais	: Contact inverseur (60 V / 0,5 A maxi)
Dimensions	: L 50 x l 35 x h 25 mm
Câble	: PVC, longueur 5 m (5 x 0,14 mm <sup>2</sup> )
Température ambiante	: -20 ... +60 °C
Poids	: 100 g ( <i>sans le câble</i> )
Marquage CE	: Selon directives basses tensions (2006/95/EEC) et (89/336/CEE)

### CODES ET REFERENCES

Code	Référence	Désignation
544 200	WM24	Détecteur au sol avec relais

### RACCORDEMENT



Réinitialisation de l'alarme par mise hors tension (> 2 s) du capteur.