Information techniques
CA – PROBE

Détection des fuites d'eau

Description:

La sonde CA est une sonde métallique très robuste, spécialement conçue pour la détection des fluides aqueux. Elle est idéale pour les systèmes où les câbles de détection de fuites ne sont pas adaptés à l'utilisation en raison d'une forte probabilité de saleté ou de dommages au câble, par exemple dans les salles de machines ou les sous-sols humides.
Les sondes sont placées en série, l'une après l'autre, et sont toujours connectées à un module d'alarme (par exemple le module d'alarme AQUA DETECT-2 qui indique quelle sonde a détecté de l'eau).



Caractéristiques:

- Sonde métallique extrêmement robuste.
- Sa conception compacte lui permet d'être installée n'importe où.
- Différentes options de montage : montage horizontal au sol ou montage vertical au mur.
- Haute fiabilité : les capteurs de la sonde sont constitués d'un matériau très spécial non corrosif ou oxydant.
- Les capteurs de détection de fuites sont entièrement protégés par un boîtier métallique pour éviter qu'ils ne soient endommagés.
- **Totalement étanche : les sondes sont remplies d'une résine spéciale, et peuvent même résister à l'immersion.**

Avantages:

- Très flexible et facile à monter.
- Les sondes ne peuvent pas être endommagées pendant le travail.
- Montage horizontal ou vertical.
- Les sondes peuvent être installées en série, avec un seul câble de connexion qui va jusqu'au module d'alarme.
- La longueur du câble de connexion entre les sondes est très variable, de sorte que les sondes peuvent être placées n'importe où.
- Pas de maintenance après l'installation.
- Les sondes sont réglables en hauteur.

Utiliser:

- Construction robuste qui ne laisse pas pénétrer la saleté etqui est donc idéale pour les salles de machines ou les bacsà égouttement.
- A n'utiliser qu'avec des fluides aqueux non agressifs.
- Les sondes peuvent être montées horizontalement au sol ou verticalement au mur.
- Cette sonde doit toujours être connectée à un systèmed'alarme. Les sondes peuvent être montées en série, l'une après l'autre, à l'aide d'un câble à 4 fils de 4x1mm² (max.15 sondes en série).

Normalisation:

- Conform CE-Norm

cadis
smart monitoring systems

Information techniques
CA – PROBE

Détection des fuites d'eau

Spécifications techniques:

Température ambiante	0°C a 55°C
Dimensions	85 mm (L) x 85 mm (W) x 30mm (H)
Boîtier métallique	Acier inoxydable avec revêtement en poudre traité enRAL 3020
Protection contre la saleté et la corrosion	La sonde est entièrement remplie d'une résine spéciale
Connexion au module d'alarme	N'utilise qu'un seul câble à quatre fils de 4x1mm²
Montage	Horizontalement ou verticalement

Références de commande:

CA-PROBE:	Sonde métallique destinée à être montée sur un module d'alarme externe, plusieurs sondes peuvent être installées en série. Détection de fuites d'eau en combinaison avec Aqua-Detect-2.
TT-PROBE-CONNECT:	Sonde métallique destinée à être montée dans un circuit TraceTek dans lequel des câbles de détection de fuites peuvent également être utilisés. Cette sonde est équipée de connecteurs noirs qui peuvent être fixés à un câble TT1000. Convient pour la détection de fuites d'eau.
AQUA DETECT-2:	Concentrateur de détection de fuites d'eau avec indication de l'emplacement de la sonde qui a détecté une fuite.

Cette fiche technique contient des informations typiques relatives aux produits décrits au moment de la publication.
Le contenu de ce document ne constitue pas une obligation de garantie et peut être modifié à tout moment.