# Fiche technique TPS 1

Numéro d'article: G8000299

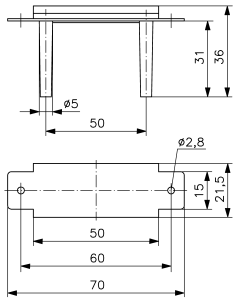
Capteur de point de rosée pour plafonds froids/natte, 10 m de câble

Cette sonde de point de rosée a été spécialement conçue pour détecter et signaler le point de rosée en combinaison avec un contrôleur de point de rosée alre (par ex. WFRRN) ou un régulateur de plafond froid (par ex. KTRRB, KTRRU, KTRRUu, KTRVB, KTFRx). Il empêche ainsi, si le montage est correct, l'eau de condensation de s'égoutter des parties refroidies du circuit de refroidissement. Utilisation : plafond rafraîchissant en construction sèche (plaque de plâtre) avec natte de tubes capillaires posée dessus, plafond rafraîchissant métallique avec système de tubes capillaires intégré. Le montage/la fixation s'effectue au moyen de clips sur le tube capillaire du plafond rafraîchissant. Câble de sonde extensible jusqu'à 50 m avec 2 x 0,5 mm².

| | |
|---|---|
| Version de la sonde | Capteur d’humidité |
| Antidéflagrant | Non |
| Température de stockage | –20 … 70 °C |
| Longueur du câble d'alimentation | 10 m |
| Mesure du point de rosée | Oui |
| Avec matériel de fixation | Oui |
| Avec câble d'alimentation | Oui |
| Montage/fixation | sur le tube capillaire du plafond réfrig. |

**ALRE-IT Regeltechnik GmbH**
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
**Telefon:** +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de

| | |
|---|---|
| Indice de protection | IP30 |
| Compilation | capteur, 2 clips pour tapis de refroid. |
| Dimensions (L x H x P) | 70 mm x 21,5 mm x 36 mm |




**ALRE-IT Regeltechnik GmbH**
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
**Telefon:** +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de