



## Fiche Technique

# Sonde analogique (PL-RS)

### Description

La sonde de température analogique PL-RS est conçue pour être utilisée avec les contrôleurs ProLon pour la gestion des systèmes de contrôle CVAC. Ces sondes procurent une lecture de température très précise et stable. Différentes échelles d'ajustement de consigne sont offertes. Le boîtier de la sonde est mince, élégant et s'adapte à tous les décors tel que: classes, chambres d'hôtels, bureaux d'affaire et espaces commerciaux. Le montage sur mur de placo-plâtre ou sur une boîte de raccordement électrique 2" x 4" est possible avec la quincaillerie incluse.

### Caractéristiques

- Sonde à thermistance 10K Type 3, précision de 1%
- Potentiomètre de consigne standard 10K
- Bouton membrane à contact normalement ouvert pour contournement du mode inoccupé
- Échelles pour différents degrés:

Part Number	Scale
PL-RSC	Celsius
PL-RSF	Fahrenheit
PL-RSA	-/+

### Spécifications techniques

- **Conditions d'utilisation:** -20°C à 50°C (-4°F à 122°F) / 0 % à 95 % H.R. sans condensation
- **Conditions d'entreposage:** -40°C à 80°C (-40°F à 176°F) / 0 % to 95 % H.R. sans condensation
- **Sonde:** Thermistance 10KΩ type 3 précision 3%
- **Consigne:** Potentiomètre 10 KΩ à action directe, tolérance +/- 20% sur toute sa plage
- **Potentiomètre de consigne** calibré à 5.5 KΩ à 21°C (70°F)
- **Dimensions:** 3.23" x 4.96" x 1" (82 mm x 126 mm x 25 mm)
- **Poids:** 0.35 lbs (0.16 kg)
- **Plages de consignes:**
  - Celsius: 15 à 30°C
  - Fahrenheit: 59 à 86°F

### Dimensions

