

## IDPlus971

## Régulateur destiné au froid positif ou négatif

Les régulateurs de la série ID PLUS sont des régulateurs nouvelle génération, dotés d'un nouveau design et d'un paramétrage simplifié. Les ID PLUS971 et ID PLUS974 contrôlent la température d'ambiance d'une enceinte réfrigérée ainsi que la fin du dégivrage grâce à une deuxième sonde. Ils disposent pour cela d'une sortie relais pour réguler le froid et une pour les résistances de dégivrage. Le ID PLUS974 dispose d'une troisième sortie relais pour la gestion de la ventilation.

### Caractéristiques Techniques

|                                  |                                                                                                   |
|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Boîtier</b>                   | plastique en résine PC+ABS<br>UL 94VO, verre en polycarbonate, touches en résine thermo plastique |
| <b>Dimensions</b>                | frontales 32x74, profondeur 60mm                                                                  |
| <b>Montage</b>                   | encastrable avec découpe de 29x71 mm (+0,2/0,1 mm)                                                |
| <b>Température d'utilisation</b> | -5...55°C                                                                                         |
| <b>Température de stockage</b>   | -30...85°C                                                                                        |
| <b>Humidité d'utilisation</b>    | 10...90% RH                                                                                       |
| <b>Humidité de stockage</b>      | 10...90% RH                                                                                       |
| <b>Serie</b>                     | Connexion TTL pour copy card et Televis                                                           |
| <b>Affichage</b>                 | 3 chiffres et demi                                                                                |
| <b>Précision</b>                 | mieux que 0,5% de la pleine échelle                                                               |
| <b>Consommation</b>              | 4.5W max                                                                                          |
| <b>Résolution</b>                | 0,1°C                                                                                             |
| <b>Alimentation</b>              | 12Vcc/ca ±10%, 50/60Hz                                                                            |
| <b>Connexion</b>                 | bornier à vis                                                                                     |



