

# Résistances chauffantes pour zones dangereuses, DAHHL



Conçu pour les zones dangereuses où les composants électroniques nécessitent une protection contre les températures froides, la condensation et la corrosion.

## NORMES INDUSTRIELLES

NEC CSA US

II2G Ex d IIC T3 / II2 D Ex Td A21 IP65 T200 C

NEC CSA us

Class I, Div 1 Groups A, B, C, D / Class II Div 1 Groups E, F, G

## FONCTIONS

Modèles 50 W, 80 W, 200 W, 300 W, 400 W et 600 W disponibles

Fournit une protection contre le gel jusqu'à -76 °F / -60 °C

Des systèmes de chauffage par conduction et convection sont disponibles

Les modèles 50 W et 80 W peuvent être montés directement sur des collecteurs, des instruments de mesure ou d'analyse, des vannes de contrôle et des équipements similaires

Les modèles 200 W, 300 W, 400 W, 600 W sont des résistances chauffantes à ailettes qui chauffent la zone en transférant la chaleur de la résistance chauffante à l'air environnant, créant ainsi un courant de convection

Deux options de thermostat disponibles, avec un point de réglage de 50 °F / 10 °C ou 68 °F / 20 °C

**Matériau:** Aluminium

**Finition:** Anodisé

**Couleur:** Noir

## SPÉCIFICATIONS

| Référence catalogue | Hauteur | Largeur | Profondeur | Tension nominale | Capacité du chauffage | Tension CA |
|---------------------|---------|---------|------------|------------------|-----------------------|------------|
| HLTSTAT10C          | 28mm    | 23mm    | 109mm      |                  |                       |            |
| HLTSTAT20C          | 28mm    | 23mm    | 109mm      |                  |                       |            |

| Référence catalogue | Hauteur | Largeur | Profondeur | Tension nominale | Capacité du chauffage | Tension CA |
|---------------------|---------|---------|------------|------------------|-----------------------|------------|
| DAHHL200AC          | 226mm   | 229mm   | 61mm       | 115V             | 200W                  | 110V       |
| DAHHL300AC          | 325mm   | 229mm   | 61mm       | 115V             | 300W                  | 110V       |
| DAHHL4001A          | 226mm   | 229mm   | 61mm       | 115V             | 400W                  | 110V       |
| DAHHL4002A          | 226mm   | 229mm   | 61mm       | 220V             | 400W                  | 207V       |
| DAHHL501AC          | 89mm    | 41mm    | 30mm       | 115V             | 50W                   | 110V       |
| DAHHL6001A          | 325mm   | 229mm   | 61mm       | 115V             | 600W                  | 110V       |
| DAHHL6002A          | 325mm   | 229mm   | 61mm       | 220V             | 600W                  | 207V       |
| DAHHL801AC          | 89mm    | 41mm    | 30mm       | 115V             | 80W                   | 110V       |

## AVERTISSEMENT

Les produits nVent doivent être installés et utilisés uniquement comme indiqué dans les feuilles d'instructions et les documents de formation de nVent. Les feuilles d'instructions sont disponibles sur [www.nvent.com](http://www.nvent.com) et auprès de votre représentant du service client nVent. Une installation incorrecte, une mauvaise utilisation, une mauvaise application ou tout autre défaut de respect total des instructions et des avertissements de nVent peut entraîner une défaillance du produit, des dommages matériels, des blessures corporelles graves et la mort et/ou annuler votre garantie.

