

DHI-HY-C132

Détecteur de chaleur
conventionnel



- Répond aux exigences de la dernière norme EN54
- Fil trois fils sans polarité permettant un câblage pratique
- Complète le test CEM, il dispose d'une forte capacité d'anti-interférence électromagnétique, ainsi que d'une grande stabilité et fiabilité
- L'algorithme de détection intelligente de température différentielle satisfait à une variété de scénarios complexes
- Vis non desserrables sur la borne de base pour une installation facile
- Le matériau des contacts est hautement résistant aux acides et à la rouille

Aperçu du système

Le détecteur de chaleur conventionnel DHI-HY-C132 est un produit associé au panneau de contrôle d'alarme incendie conventionnel. Intégré avec une technologie à deux fils et sans polarité, ce détecteur analyse la température ambiante par algorithme de taux de montée et algorithme de température fixe pour déclencher des alarmes.

Fonctions

Alarme de température

Avec le taux de montée et l'algorithme de température fixe, lorsque la température atteint le seuil d'alarme prédéfini, le détecteur envoie un signal d'alarme, satisfaisant une variété de scénarios complexes.

Non adressable

Sans codage, débogage et fonctionnement faciles.

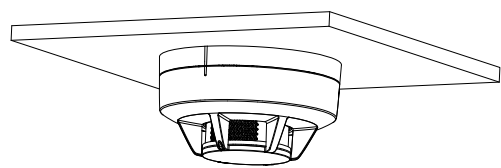
Scène

Il est adapté aux cuisines, aux salles fumeurs, aux chaufferies, aux salles de générateur et à d'autres lieux à forte humidité, où il n'est pas approprié d'utiliser des détecteurs de fumée photoélectriques.

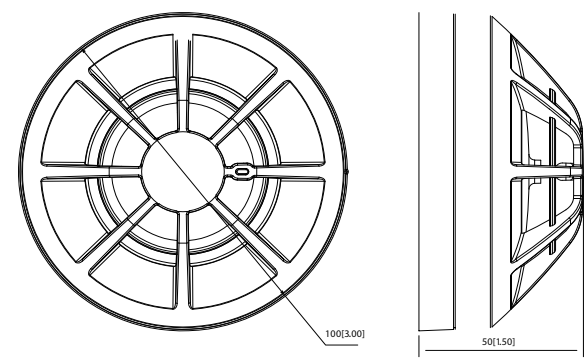
Spécification technique

Tension de fonctionnement	DC16V-DC28V
Puissance nominale	3,408mW
Courant	Courant de veille : $\leq 120\mu A$ Courant d'alarme : $\leq 170\mu A$
Mode d'alarme	Alarme visuelle
Zone de couverture	$H \leq 4\text{ m (13,12 ft)} : 50\text{ m}^2$ $4\text{ m (13,12 ft)} \leq H \leq 12\text{ m (39,37 ft)} : 30\text{ m}^2$
Température de fonctionnement	-10°C à $+50^\circ\text{C}$ ($+14^\circ\text{F}$ à $+122^\circ\text{F}$)
Humidité de fonctionnement	$\leq 95\%$ HR (sans condensation)
Dimensions (avec base)	$\Phi 100\text{ mm} \times 50\text{ mm}$ ($\Phi 3.00'' \times 2.13''$)
Poids (avec base)	81 g (0.18 lb)
Installation	Montage au plafond
Norme de conformité	EN 54-5: 2017/A1:2018

Installation



Dimensions (mm/pouce)



Informations de commande		
Type	Numéro de pièce	Description
Détecteur de chaleur conventionnel	DHI-HY-C132	Détecteur de chaleur conventionnel