



NV-FH2

Hub de Ventilation 8 Canaux Pour Ventilateurs 5V, 12V et 24V, Jusqu'à 60W avec L'alimentation Optionnelle Dotée d'un Connecteur Coaxial 5,5mm, Fixation Magnétique ou Par Vissage

Le NV-FH2 est un hub PWM 8 canaux haut de gamme pour ventilateurs idéal pour alimenter jusqu'à 8 ventilateurs pour des besoins en ventilation domestiques, professionnels ou autres. Il se connecte à une alimentation externe pourvue d'un connecteur coaxial 5,5mm telle que le modèle optionnel Noctua NV-PS1. Il est compatible avec les ventilateurs 5V, 12V et 24V dotés de connecteurs 4 broches PWM ou 3 broches et supporte une puissance totale pouvant atteindre 60W. Alors que la vitesse des ventilateurs 3 broches peut être contrôlée par des variations de tension, les ventilateurs 5V et 12V PWM peuvent être pilotés en connectant le contrôleur optionnel NA-FC1 à l'entrée PWM 4 broches du NV-FH2. Il est aussi possible d'alimenter le NV-FH2 via cette même entrée (jusqu'à 22W de puissance possible). Cette option de branchement est par exemple pratique dans les environnements PC où ce dernier est branché aux connecteurs de ventilation de la carte mère en vue d'un contrôle PWM et d'un monitoring RPM ou bien lorsqu'il est utilisé avec des modèles Noctua 5V PWM incluant des câbles adaptateurs d'alimentation USB (il est alors possible d'alimenter le NV-FH2 depuis une batterie externe ou une alimentation USB standard). Grâce aux dispositifs avancés de protection et de filtrage de signal, le NV-FH2 sait gérer de manière sécurisée des ventilateurs à fort courant de démarrage et des pics de tension mais autorise aussi le chainage de plusieurs unités afin de contrôler jusqu'à 71 ventilateurs. Fixer le NV-FH2 est un jeu d'enfant grâce aux aimants intégrés qui permettent de le placer où vous voulez sur une surface métallique ou bien aux supports perforés qui offrent des options de fixation par vissage ou par amarrage (fil/câble). Le hub peut fonctionner sans le capot clipsable si vous souhaitez privilégier l'accès visuel au monitoring (état via les voyants LED blancs) ou bien avec le capot positionné si la protection contre la poussière, le contact ou l'impact mécanique est votre priorité. Si on ajoute à cela les certifications CE, UKCA et UL, la conformité aux normes de sécurité applicables ainsi qu'une garantie constructeur de 6 ans, le NV-FH2 est clairement un répartiteur tout-terrain d'excellence capable de fonctionner au sein d'un PC ou de toute autre environnement nécessitant une ventilation.

Compatible avec les ventilateurs 5V, 12V et 24V

Grâce à ses transistors MOSFET de haute qualité, le NV-FH2 est compatible avec les ventilateurs 5V, 12V et 24V. Cela fait de lui un choix idéal pour gérer des ventilateurs 12V pour boîtiers PC mais aussi pour les systèmes de ventilation domestiques qui fonctionnent en 5V ou bien pour les environnements en 24V (imprimantes 3D ou autres applications industrielles).

Compatibilité avec les ventilateurs 4 broches et 3 broches

Si les ventilateurs 4 broches PWM sont les seuls modèles pouvant être contrôlés via PWM, les connecteurs de sortie du NA-FH2 (avec détrompeur) sont aussi compatibles avec les ventilateurs 3 broches. Le NA-FH2 permet ainsi, si besoin, de piloter plusieurs ventilateurs 3 broches depuis une source d'alimentation unique et de modifier leur vitesse commune par réduction de la tension d'entrée.

NV-PS1 : Alimentation universelle 230/115V optionnelle

Le NV-FH2 peut être alimenté en courant depuis une prise secteur grâce à l'utilisation de l'alimentation NV-PS1 (en option) qui simplifie ainsi l'utilisation de ventilateurs depuis une prise de courant domestique pour répondre à n'importe quel besoin. Le NV-PS1 est compatible avec le 230V et le 115V, les prises modulaires étant fournies pour les différentes zones EU/UK/US.

NV-FH2 SPÉCIFICATIONS DU REFROIDISSEUR

Connecteur de sortie	8x 4 broches
Connecteur d'entrée	1x connecteur coaxial 5,5mm (diamètre ext.) / 2,1mm (diamètre int.), 1x 4 broches PWM
Puissance max. via l'entrée du connecteur coaxial	60 W
Puissance max. via l'entrée 4 broches PWM	22 W
Tension de fonctionnement	5-24 V
Température de fonctionnement	-40°C to +60°C
Classification d'inflammabilité	UL-94 V-0
Normes de sécurité	EN 62368-1, EN 55035, EN 55032, UL-62368
Certifications	CE, UKCA, UL
Dimensions	93x62x12,5mm (sans capot) / 93x62x19mm (avec capot)
Poids	47 g
Dimensions du ventilateur	Tous les ventilateurs Noctua 24V, 12V et 5V, de nombreux ventilateurs du marché
Garantie	6 ans

DONNÉES LOGISTIQUES

Modèle

Noctua NV-FH2

EAN

9010018900156

UPC

841501190155

Dimensions d'emballage (HxLxP)

28x145x109 mm

Poids inkl. l'emballage

120 g

Garantie

6 ans

Pièce / carton

60 pcs

Dimensions d'emballage / carton (HxLxP)

346x356x316 mm

Poids inkl. l'emballage / carton

7,70 kg

VOLUME DE LIVRAISON

Hub de ventilation NA-FH2