Transformateur-régulateur de vitesse Helios MWS 1,5 à 5 niveaux

Commande sécurisée avec protection moteur pour ventilateurs jusqu'à 1,5 A



Réf. article	LB15444
Réf. fabricant	01947
EAN	4010184019473
Fabricant	Helios

384,48 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (29 nov. 2026), sous réserve de modifications

Description

Helios MWS 1,5 Transformateur Régulateur de Vitesse - Contrôle précis avec sécurité moteur

Contrôle maximal de vos ventilateurs avec le Helios MWS 1,5 – pour un fonctionnement fiable et protégé.

Le transformateur régulateur de vitesse Helios MWS 1,5 est un régulateur de vitesse à cinq niveaux, spécialement conçu pour une installation en saillie. Il permet le raccordement sûr de ventilateurs avec des contacts thermiques câblés et est conçu pour une charge nominale allant jusqu'à 1,5 A. Ce régulateur de vitesse est équipé d'une protection complète intégrée du moteur, qui dispose d'un dispositif de déclenchement et d'un témoin lumineux. Après une perturbation, l'appareil peut être remis en marche manuellement, facilement et en toute sécurité, via la position "0".

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Régulation de vitesse à cinq niveaux** : Permet un ajustement précis de la puissance du ventilateur, optimisant ainsi le débit d'air et le niveau sonore.
- **Protection complète intégrée du moteur** : Offre une sécurité maximale pour les moteurs connectés grâce à une protection fiable contre la surcharge et les dommages.
- **Remise en marche simplifiée** : L'appareil peut être remis en marche rapidement et facilement après un dysfonctionnement ou une coupure de courant via la position 0.
- **Construction robuste** : Le boîtier durable en plastique avec un indice de protection IP54 garantit une résistance aux influences environnementales et une longue durée de vie.
- **Installation polyvalente en saillie** : Son montage mural simple en fait une solution polyvalente pour diverses applications.

Régulation de vitesse à 5 niveaux

Le MWS 1,5 permet un réglage précis de la vitesse du ventilateur grâce à cinq niveaux de commutation différents. Cela permet un contrôle précis du débit d'air et une optimisation du niveau sonore, afin d'adapter au mieux le confort et l'efficacité énergétique dans chaque pièce.

Les tensions commutables de 0/80/100/130/170/230 volts offrent une grande flexibilité dans l'adaptation de la puissance.

Protection complète intégrée du moteur

Avec un dispositif de déclenchement intégré et un témoin lumineux, le Helios MWS 1,5 protège de manière fiable les moteurs de ventilateur connectés contre la surcharge et les dommages qui en résultent. Cette fonction de protection augmente considérablement la sécurité de fonctionnement et prolonge la durée de vie de vos systèmes de ventilation en évitant des réparations ou des pannes coûteuses.

Le raccordement aux contacts thermiques garantit une surveillance et une sécurité supplémentaires.

Remise en marche via la position 0

En cas de perturbation ou après une coupure de courant, le transformateur régulateur de vitesse peut être remis en marche facilement et en toute sécurité en le ramenant à la position "0", puis en l'allumant. Cette commande intuitive minimise les temps d'arrêt et simplifie considérablement la gestion de l'appareil.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Caractéristique/Remarque
Tension secteur	230 Volt	1 phase
Fréquence du réseau	50 Hz	
Courant maximal	1,5 A	Pour le raccordement de ventilateurs jusqu'à la charge nominale
Tensions commutables	0/80/100/130/170/230 Volt	5 niveaux
Température ambiante maximale	+40 °C	
Indice de protection	IP54	Boîtier en plastique robuste
Poids	env. 3,7 kg	
Mode de fonctionnement	Bouton rotatif	

Dimension	Mesure
Hauteur	254 mm
Largeur	200 mm
Profondeur	98 mm

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Le transformateur régulateur de vitesse Helios MWS 1,5 est la solution idéale pour une multitude d'applications nécessitant un contrôle précis et sûr des ventilateurs :

Systèmes de ventilation industriels : Pour une régulation exacte des ventilateurs d'extraction et d'admission d'air dans les halls de production, les ateliers ou les zones de stockage, afin de garantir des conditions de travail optimales.

Bâtiments commerciaux : Parfait pour une ventilation adaptée aux besoins dans les bureaux, les restaurants, les commerces de détail ou autres locaux commerciaux où la qualité de l'air et le niveau sonore sont importants.

Applications privées avec des exigences élevées : Partout où des solutions de ventilation robustes, fiables et réglables de manière flexible sont nécessaires, et qui fournissent des performances élevées

même dans des conditions difficiles.

Fabricant & Qualité

Le transformateur régulateur de vitesse Helios MWS 1,5 est fabriqué par **Helios Ventilatoren**, une entreprise renommée, connue pour ses produits de haute qualité et innovants dans le domaine de la technologie de ventilation. Helios Ventilatoren est synonyme d'ingénierie allemande, des normes de qualité les plus élevées et de solutions fiables qui répondent aux exigences des utilisateurs professionnels. Vous bénéficiez de l'expérience de longue date et de l'engagement envers l'excellence technique.

Sécurisez dès maintenant le transformateur régulateur de vitesse Helios MWS 1,5 et profitez d'un contrôle précis et d'une sécurité de fonctionnement maximale pour vos systèmes de ventilation !

Pour plus d'informations ou pour un conseil personnalisé, nous sommes à votre disposition.