Helios Régulateur de vitesse à transformateur TSW 10 10A 5 allures

Contrôle précis des ventilateurs avec une conception robuste IP54



Réf. article	LB15355
Réf. fabricant	01498
EAN	4010184014980
Fabricant	Helios

671,76 €

Prix TTC, frais de livraison en sus · Prix au moment de la création (4 nov. 2026), sous réserve de modifications

Description

Helios TSW 10 Régulateur de transformateur - Contrôle précis de la vitesse pour ventilateurs

Contrôle optimal du débit d'air avec le régulateur de transformateur Helios TSW 10 – pour des systèmes de ventilation efficaces.

Le régulateur de transformateur Helios TSW 10 est un appareil puissant pour le contrôle précis de la vitesse des ventilateurs par réduction de tension. Avec cinq niveaux de commutation sélectionnables et un courant maximal de 10,0 A, il permet une adaptation flexible du débit d'air aux différentes exigences. Sa construction robuste avec indice de protection IP54 le rend idéal pour les environnements exigeants où une régulation de puissance fiable est indispensable.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Contrôle précis** : Cinq niveaux de commutation sélectionnables pour un ajustement fin de la vitesse du ventilateur et du débit d'air.
- **Construction robuste** : L'indice de protection IP54 garantit une protection contre la poussière et les éclaboussures d'eau, idéal pour les environnements exigeants.
- **Installation facile** : Conçu pour un montage en saillie, permettant une installation rapide et simple.
- **Large compatibilité** : Prend en charge les ventilateurs monophasés avec des fréquences de réseau de 230 V et 50/60 Hz jusqu'à 10,0 A.
- **Performance fiable** : Technologie de transformateur durable pour des conditions de fonctionnement constantes et sûres.

Réduction de tension par technologie de transformateur

Assure un contrôle de vitesse stable et à faible perte des ventilateurs.

Cela conduit à un ajustement efficace et silencieux de la performance de ventilation aux besoins respectifs.

5 niveaux de commutation pour l'adaptation de la puissance

Permet une régulation flexible du débit d'air et du niveau sonore selon les besoins.

Vous pouvez ainsi adapter de manière optimale la puissance du ventilateur aux différentes conditions de fonctionnement et économiser de l'énergie.

Montage en saillie et indice de protection IP54

Offre une installation facile et une protection fiable de l'appareil dans les environnements d'utilisation les plus divers.

La construction robuste garantit une longue durée de vie et minimise les efforts de maintenance, même dans des conditions difficiles.

Commande par bouton rotatif

Adaptation intuitive et rapide du niveau de vitesse souhaité.

Cela permet une manipulation simple et un contrôle immédiat de l'installation de ventilation.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Particularité
Type	TSW 10	Régulation de vitesse efficace
Phase	1	Connexion monophasée standard
Tension réseau	230 V	Tension de fonctionnement standard
Courant nominal	10,0 A	Haute performance pour ventilateurs exigeants
Fréquence du réseau	50/60 Hz	Application flexible
Niveaux de commutation	5	Régulation fine de la vitesse du ventilateur
Tensions secondaires	80/100/130/170/230 V	Niveaux de puissance précis
Indice de protection	IP54	Protection contre la poussière et les éclaboussures d'eau
Température ambiante	Max. +40 °C	Plage d'utilisation robuste
Type de commande	Bouton rotatif	Commande intuitive
Éclairage	Contrôle (éteint)	Indication d'état claire
Poids	Environ 12 kg	Construction stable

Dimensions	Mesure	Remarque
Hauteur	254 mm	Construction compacte pour installation en saillie
Largeur	200 mm	Construction compacte pour installation en saillie
Profondeur	167 mm	Construction compacte pour installation en saillie

Domaines d'utilisation & Scénarios d'application

Idéal pour la climatisation dans les bâtiments commerciaux et industriels où un réglage précis du débit d'air est nécessaire.

Optimal pour le contrôle de la ventilation dans les ateliers, les entrepôts et les installations de production afin de créer des conditions de travail optimales.

Parfait pour une utilisation dans les systèmes CVC et les conduits qui nécessitent une régulation flexible et efficace du débit d'air.

Fabricant & Qualité

Helios Ventilatoren est synonyme de qualité et de fiabilité exceptionnelles dans la technologie de ventilation. Le régulateur TSW 10 est un produit de la plus haute ingénierie allemande, fabriqué selon des normes de qualité strictes pour garantir une longue durée de vie et d'excellentes performances.

Augmentez dès aujourd'hui l'efficacité et le contrôle de vos systèmes de ventilation !

Investissez dans le régulateur de transformateur Helios TSW 10 et bénéficiez d'une régulation de puissance précise et d'une fiabilité maximale. Contactez-nous pour des conseils personnalisés !