Helios Variateur de vitesse transfo TSW 3,0 monophasé saillie

Commande précise à 5 vitesses pour ventilateurs de 3 A et 230 V



Réf. article	LB15353
Réf. fabricant	01496
EAN	4010184014966
Fabricant	Helios

263,32 €

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

Description

Helios TSW 3,0 Régulateur de transformateur - Contrôle précis de vos ventilateurs

Efficacité maximale et adaptation flexible avec le régulateur de transformateur Helios TSW 3,0 – pour un climat ambiant optimal !

Le régulateur de transformateur Helios TSW 3,0 est la solution idéale pour la régulation précise de la vitesse des ventilateurs. Il permet une adaptation flexible et efficace de la puissance de ventilation grâce à la réduction de la tension. Conçu pour une installation en saillie, cet appareil robuste avec un indice de protection IP54 offre des performances fiables dans divers environnements.

Vos avantages en un coup d'œil :

- **Contrôle précis de la vitesse** : Permet un réglage fin de la vitesse du ventilateur pour une ventilation et une efficacité énergétique optimales.
- **Grande flexibilité** : Avec 5 niveaux de commutation sélectionnables et une large plage de tension, l'appareil s'adapte de manière polyvalente à différentes exigences.
- **Construction robuste** : Le boîtier en plastique gris avec indice de protection IP54 garantit la durabilité et la protection contre la poussière et les éclaboussures.
- **Installation facile** : Conçu pour un montage en saillie sans complication, idéal pour une mise en place rapide et efficace.
- **Fonctionnement intuitif** : Le bouton rotatif intégré permet un contrôle simple et direct de la puissance de ventilation.

Réduction de tension pour la régulation de vitesse

Le TSW 3,0 réduit la tension en 5 niveaux précis pour contrôler exactement la vitesse des ventilateurs connectés.

Cela conduit à une adaptation de la puissance de l'air selon les besoins, et par conséquent à des économies d'énergie et à une réduction du bruit.

Niveaux de commutation variés

L'appareil offre des tensions commutables de 0/80/100/130/170/230 V.

Cette large gamme de tensions de sortie permet une gradation fine de la vitesse du ventilateur et une adaptation optimale à différents états de fonctionnement.

Construction robuste et sûre

Le boîtier en plastique résistant est protégé selon IP54, ce qui le rend idéal pour une utilisation dans des environnements exigeants.

Cet indice de protection élevé garantit un fonctionnement sûr et fiable dans diverses conditions, protégeant contre la poussière et les éclaboussures.

Spécifications techniques

Paramètre	Valeur	Particularité
Tension secteur	230 V	Alimentation standard
Fréquence secteur	50/60 Hz	Compatible dans le monde entier
Tensions secondaires	0/80/100/130/170/230 V	5 niveaux de commutation
Courant max.	3 A	Capacité de charge élevée
Nombre de phases	1	Monophasé
Nombre de niveaux	5	Régulation précise
Température ambiante	Max. +40 °C	Large plage d'utilisation
Indice de protection	IP54	Protection contre la poussière et les éclaboussures
Type de montage	En saillie	Installation flexible
Type de commande	Bouton rotatif	Commande intuitive
Matériau du boîtier	Plastique	Robuste et durable
Couleur	Gris	Aspect discret

Dimensions	Mesure	Remarque
Largeur	154 mm	Construction compacte
Hauteur	200 mm	Dimensions optimales
Profondeur	148 mm	Gain de place
Poids	Environ 4 kg	Facile à manipuler

Domaines d'application et scénarios d'utilisation

Le Helios TSW 3,0 est idéal pour la régulation de ventilation selon les besoins dans les bureaux, les ateliers ou les entrepôts, où une circulation d'air adaptée est importante.

Parfait pour une utilisation dans des applications industrielles, afin de contrôler précisément la vitesse des ventilateurs de processus ou des systèmes d'extraction et ainsi économiser de l'énergie.

Fabricant et qualité

Le régulateur de transformateur Helios TSW 3,0 est fabriqué par Helios Ventilatoren, un fabricant réputé avec une longue expérience dans la technologie de ventilation. Cela garantit la plus haute qualité et fiabilité.

Optimisez dès maintenant votre système de ventilation avec le régulateur de transformateur Helios TSW 3,0 et bénéficiez d'un contrôle précis et d'une efficacité énergétique !

Vous avez des questions sur l'installation ou l'application ? Notre équipe d'experts vous conseillera volontiers pour trouver la solution parfaite à vos besoins.