



Variateur électronique de vitesse de ventilateur, montage sur rail DIN

La série DRX propose des régulateurs électroniques de vitesse de ventilateur avec moteur AC monophasé contrôlable en tension. À l'aide du bouton rotatif situé sur le panneau avant, la tension régulée peut être réglée de la plus haute à la plus basse. En tournant complètement le bouton vers la gauche (position Off), le moteur peut être éteint. Le potentiomètre interne permet d'affiner la vitesse minimale pour l'application. Le boîtier est adapté au montage sur rail DIN.

Caractéristiques principales

- Régulation de la vitesse du ventilateur du maximum au minimum
- Plage de tension de sortie: 230-100 VCA
- Vitesse minimale réglable: par potentiomètre interne
- Convient pour le montage sur rail DIN (par exemple dans une armoire
- Indication de fonctionnement par LED verte

Domaine d'utilisation

- Régulation de la vitesse des ventilateurs et moteurs contrôlables en tension dans les systèmes de ventilation
- Conçu uniquement pour usage en intérieur

		Codes de l'article
Code d'article	Courant nominal max., [A]	Fusible (5*20 mm) [A]
		HAUTE À BASSE VITESSE
DRX-1-15-AT	1,5	F-3,15 A-H
DRX-1-25-AT	2,5	F-5,0 A-H

	Caractéristiques techniques		
Alimentation		230 V c.a. ±10 % / 50 à 60 Hz	
Sortie régulée	230—100 VCA		
Sortie non régulée	230 VAC / 0,5 A		
Conditions d'ambiance	Température	0-40 °C	
Norme de protection		IP30	

Normes

- Directive basse tension 2014/35/EU
 EN 60335-1:2012 Appareils électrodomestiques et analogues Sécurité Partie 1: Exigences générales. AmendementS A11:2014 et AC:2014 à l'EN 60335-1:2012
 - EN 61558-1:2005 Sécurité des transformateurs de puissance, des alimentations, des réacteurs et des produits similaires - Partie 1: Exigences générales et essais. Amendement AC:2006 et A1:2009 à l'EN 61558-1:52005
- Directive EMC 2014/30/EU
 - EN 61000-6-3:2007 Compatibilité électromagnétique (CEM) Partie 6-3: Normes génériques Norme sur l'émission pour les environnements résidentiels, commerciaux et de l'industrie légère.
 - EN 61000-6-2:2006 Compatibilité électromagnétique (CEM) Partie 6-2: Normes génériques Immunité pour les environnements industriels.
 - EN 60730-1:2011 Dispositifs de commande électrique automatiques à usage domestique et analogue Partie 1: Exigences générales
- Rail DIN EN 50022
- Directive RoHs 2011/65/EU





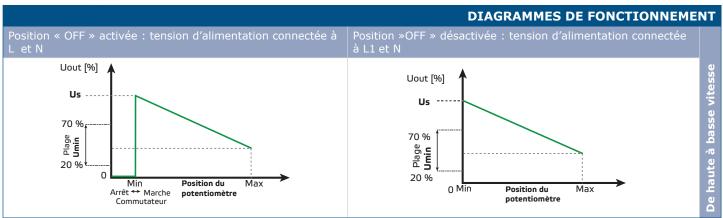
Note: Pour désactiver la position OFF, connectez la tension d'alimentation 230 VAC à la sortie non régulée (L1). Dans ce cas, ne branchez pas l'alimentation à L. Réglez la tension minimale du moteur en fonction des exigences de l'application et des

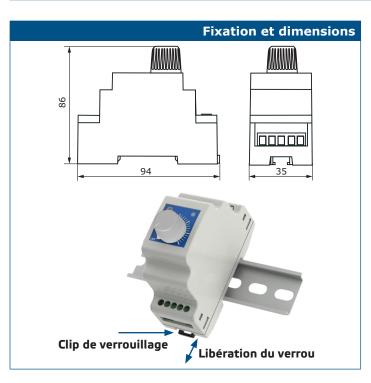


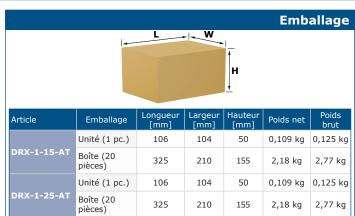


DRX

Variateur électronique de vitesse de ventilateur, montage sur rail DIN







Numéros d'articles du commerce mondial (GTIN)				
Emballage	Unité	Boîte		
DRX-1-15-AT	05401003001820	05401003500620		
DRX-1-25-AT	05401003001837	05401003500637		