



RB-RW230V2-H

Anémomètre à coupelles avec sortie Tout-ou-rien

DESCRIPTIF

L'anémomètre permet de mesurer la vitesse du vent. Le convertisseur permettant une sortie par contact est déporté.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Couleur : Gris

Roulement : En acier de nitruration

Plage de mesure : 0...35 m/s

Vitesse max du vent admissible : 50 m/s

Sortie : Par convertisseur déporté, montage sur rail DIN contact inverseur

Dimensions du convertisseur : 55x75x105mm

Raccordement : câble de 3 mètres

Type de câble : OLFLEX ROBUS 210 (couleur noir) 4 ou 5X 0.5mm²

Poids du convertisseur : 0,3 Kg

Hauteur de l'anémomètre : 190mm

Diamètre des coupelles : 160mm

Mat de fixation : Jusqu'à 50mm

Classe de protection anémomètre : IP65

Alimentation de l'anémomètre : 230 V AC

UTILISATION / FONCTION

Les anémomètres permettent la régulation dans le domaine du bâtiment et dans les stations météorologiques.

La mesure de la vitesse du vent s'effectue en m/s, et un contact se ferme si la vitesse du vent est supérieur à la consigne pré-réglée (réglable de 1...35m/s). Temporisation fixe à l'enclenchement de 8 secondes, et au déclenchement de 5 minutes. Tous les anémomètres sont équipés d'un chauffage interne qui permet un bon fonctionnement en hiver.

SCHEMA DE RACCORDEMENT

Numéros des fils du câble :

8	N	230VAC/50Hz
10	L	
11	NO	V (m/s) > consigne, contact 13-11 fermé
12	NF	
13	C	V (m/s) < consigne, contact 13-12 fermé
15	1	Numéros des fils du câble vers l'anémomètre
16	2	
19	3	
20	4	