



Anémomètre PCE-WS CR

Anémomètre d'installation fixe avec sortie relais

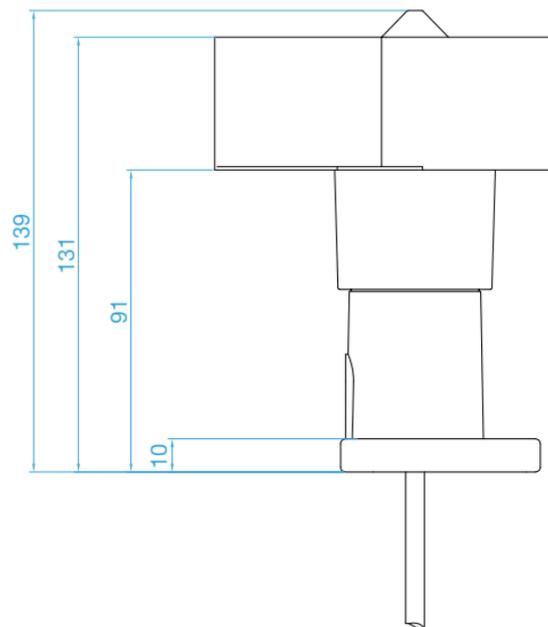
Cet anémomètre amélioré est de conception robuste, compacte et moderne. Il mesure la vitesse de vent dans une plage mesure allant de 3 à 180 km/h. Il dispose d'un signal de sortie relais. Les pales sont conçues en « étoile », ce qui garantit un fonctionnement indépendant de la direction du vent. L'anémomètre est utilisé dans les applications industrielles, les grues, les panneaux solaires, les éoliennes, les stations météorologiques, les systèmes d'irrigation, le domaine de la prévention, l'automatisation des bâtiments, la domotique, etc.

L'anémomètre est fabriqué en plastique solide et résiste ainsi à la rouille et à la corrosion. De plus, il est protégé selon la norme IP54. La structure de l'anémomètre garantit également qu'il est particulièrement protégé contre les rayonnements à haute fréquence et électromagnétiques. Il est équipé en standard d'un câble de raccordement de 20 m. Un kit de montage en acier inoxydable pour l'anémomètre est disponible en option.

- ▶ **Protection IP54**
- ▶ **Facile à connecter**
- ▶ **Sortie relais**
- ▶ **Boîtier robuste en plastique PA**
- ▶ **Roulements en acier inoxydable**
- ▶ **Plage de mesure jusqu'à 180 km/h**
- ▶ **Anémomètre livré avec 20 m de câble**

Spécifications techniques

Plage de mesure	3 ... 180 km/h	
Vitesse de démarrage	8 km/h	
Vitesse maximale	200 km/h	
Précision	1 km/h	Plage de 3 ... 15 km/h
	3 %	Plage de 15 ... 180 km/h
Sortie	Relais de contact (NO sans tension)	
Type de contact	8 A / 250 V AC	
Matériau	PA + FV / Aluminium	
Roulement	Acier inox. X65Cr13	
Connexion	4 x 0,75 mm ²	
Longueur câble	20 m	
Alimentation	12 ... 24 V DC	
Consommation max.	< 1 W	
Température opérationnelle	-20 ... +70 °C (sans gel)	
Température de stockage	-35 ... +80 °C	
Protection	IP54	
Dimensions	Diamètre	123 mm
	Hauteur	139 mm
Poids	150 g	Sans câble
	1800 g	Avec câble de 20 m
EMC	EN 61000-6-2:2001	
	EN 55022:2001, classe B	



Contenu de livraison

- 1 x Anémomètre PCE-WS CR avec 20 m de câble
- 1 x Manuel d'utilisation

Accessoires

- PCE-WS/MOUNT Dispositif de montage

