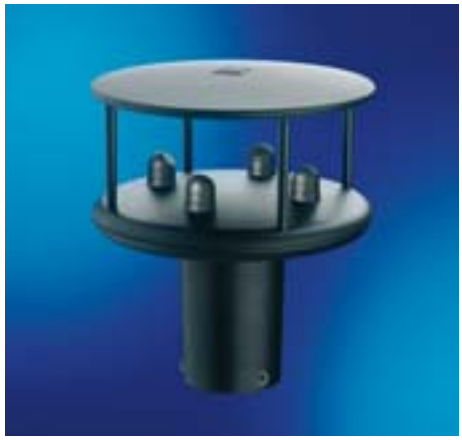
ANÉMOMÈTRE ULTRASONIQUE

Détails techniques	N° de réf.
Anémomètre combiné Ultrasonique, chauffé	**8352.USH4M**
Dimensions	Longueur 555mm, Rayon 160mm
Intervalle d'acquisition	0,1s
Présentation	Boîtier Inox
Signal de sortie	4...20mA et RS485
Poids	1,5kg
Chauffage	24 VDC/70VA
Interface	RS485 et 2 sorties analogiques
Type de protection	IP67
Alimentation	Capteur 9...26VDC/5VA
Direction du vent	Point de recouvrement nord
Bride de montage, connecteur	compris
Température d'opération admissible	-30...60°C
H.r. admissible	5…100%
Vitesse du vent	
Principe	Ultrason
Echelle de mesure	0...60 m/s
Précision typique	±0,15 m/s (0...5 m/s), <1,5% de la valeur mesurée
	(>5 m/s);
Direction du vent	
Principe	Ultrason
Echelle de mesure	0...360°
Précision	±3°

Accessoires	N° de réf.
Alimentation pour capteurs chauffés	**8161.SV4**
Protection contre la foudre pour mât	**8357.BS**

Détails techniques	N° de réf.
WindSonic 4..20mA	**8352.US6M**
Dimensions	142x160mm
Signal de sortie	4...20mA
Poids	0,5kg
Type de protection	IP65
Alimentation	Anemomètre 9...30VDC à 40mA, typique
Température d'opération admissible	-35...70°C
Vitesse du vent	
Principe	Ultrason
Echelle de mesure	0 ... 60 m/s
Précision	±2%
Résolution	0,01 m/s
Direction du vent	
Principe	Ultrason
Echelle de mesure	0 ... 360 °
Précision	±3°
Résolution	1 °