

VH 1000 - Vindhastighedssensor



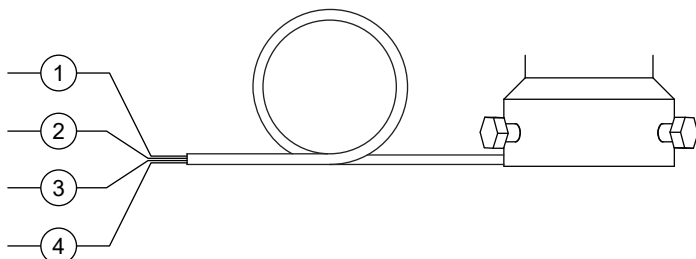
VH 1000 vindhastighedssensoren er designet til måling af vindhastighed i bygningsautomatiksystemer. Målingerne konverteres til et 0...10 V signal. Opvarmning af vindsensoren sikrer pålidelige målinger under kolde vejrforhold.

Tekniske specifikationer

Egenskab	Værdi	CE UK CA
Forsyning	24 Vac/dc, < 2 VA	
Vindhastighedsmåling		
Interval	0...35 m/s	
Nøjagtighed	±1 m/s	
Maks. vindhastighed	50 m/s	
Output	0...10 Vdc	
Kabel	5 m, 4 x 0,5 mm ²	
Stangdiameter	op til 50 mm	
Apparatklasse (IEC 60664-1)	III	
Driftsbetingelser		
Temperatur	-35...70 °C	
Hus		
Beskyttelsesklasse	IP65	
Dimensioner (b x h x d)	160 x 190 x 160 mm	

Ledningsføring

-  **Advarsel:** Enhedstilslutninger og idriftsættelse må kun udføres af kvalificeret personale. Sørg altid for at foretage ledningsføringen af enheden, mens elnetværket ikke er strømførende.
-  **Advarsel:** Dette produkt er et produkt i apparatklasse III i henhold til IEC 60664-1. Produktet kan kun forbindes til SELV-elnetværk (safety extra low voltage).
-  **Pas på:** Produktet kan kun forbindes til elnetværk i overspændingskategori I, II eller III i henhold til IEC 60664-1.

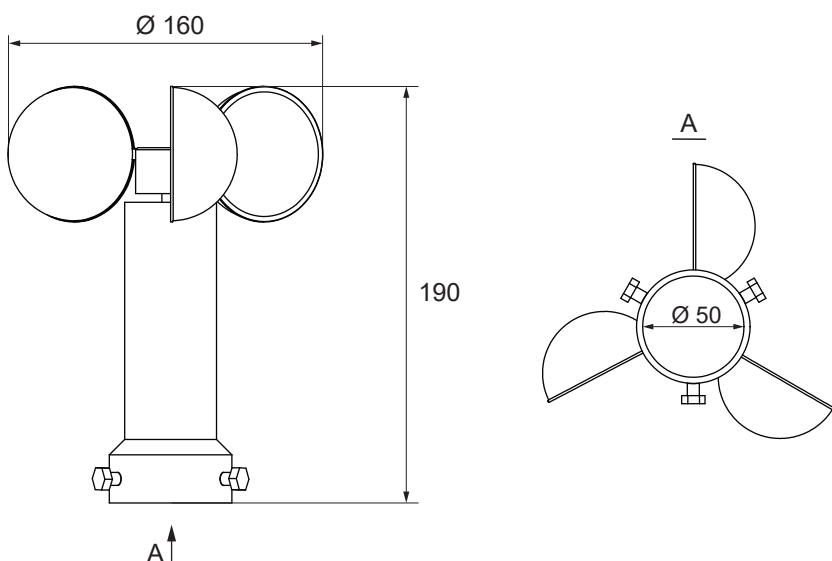


1	-	Spændingsoutput, 0...10 Vdc (=0...35 m/s)
2	+	
3	-	Forsyning, 24 Vac/dc, < 2 VA
4	+	

Bestillingsoplysninger

	Type	Produktnr.	Beskrivelse
	VH 1000	1136050	Vindhastighedssensor, 0...10 Vdc

Dimensioner



Understøttede standarder, direktiver og bestemmelser

Standard	Beskrivelse
2014/30/EU	EMC (elektromagnetisk kompatibilitet).
S.I. 2016 No. 1091	Forskrifter om elektromagnetisk kompatibilitet
EN 61000-6-3:2007/ A1:2011	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 6-3: Generiske standarder - emissionsstandard for miljøer i bolig, erhverv og let industri.
EN 61000-6-4:2007	Elektromagnetisk kompatibilitet (EMC) - Del 6-4: Generiske standarder - Emissionsstandard for industrielle miljøer.