COMETEO 百叶气象防护罩，用于气象传感器

型号: F8900

百叶气象防护罩，用于保护温湿度传感器，例如提供防辐射功能

独特优化设计带来卓越功能:

- 变送器在防护罩内可得到完美保护
- 可避免下放传感器/探针凝结
- 最优化气象保护，确保设备时刻安全.
- 被动式通风，安装简便，无特殊要求

百叶气象防护罩保护气象用温湿度传感器。

优化设计确保传感器最少程度收到辐射干扰影响，并确保传感器周围气流通风良好。

顶板直径现已扩大至210mm，确保在高辐射角度下仍为传感器提供保护。

防护罩由ASA塑料打造，能够抵御机械损伤与紫外线辐射。

叶片经过全新设计与选材，具备更低导热性以及更有的气象保护能力。

通过针对放置位置，气候，被保护传感器材质多方面研究，实现更进一步优化设计。

技术参数

GENERAL TECHNICAL DATA	
Supply voltage	12 Vdc
Power consumption of fan	0.6 W
Pulse output	2 pulse / rev. (max. current of output is < 5 mA, the pulse output is not protected against short circuits)
Temperature operating range	-40 to +80 °C
Relative humidity operating range	0 to 100 %RH
Storage temperature range	-40 to +80 °C
Storage relative humidity range	0 to 100 %RH (no condensation)
Dimension	220 mm (diameter), 250 mm (height)
Weight	approx. 900 g
Material	ASA - UV stabilized, antistatic
Warranty	3 years