

**CRN TECNOPART, S.A.**

Sant Roc 30
08340 VILASSAR DE MAR (Barcelona)
Tel 902 404 748 - 937 591 484 Fax 937 591 547
e-mail: crn@crntp.com http:// www.crntp.com

**DO-060.221C**

ANEMÒMETRES PORTÀTILS SONDES PER A LA MESURA DE LA VELOCITAT DE L'AIRE DE FIL CALENT

Sondes amb mòdul SICRAM inclòs

SONDES PER A LA MESURA DE LA VELOCITAT DE L'AIRE DE FIL CALENT

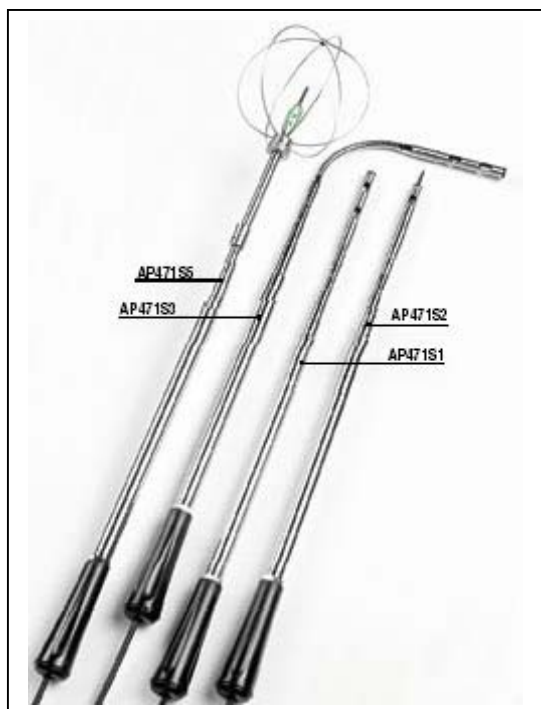
AP471 S1: Sonda extensible de fil calent, rang de mesura: 0 ... 40m / s. Cable L = 2 m

AP471 S2: Sonda extensible omni-direccional de fil calent, rang de mesura: 0 ... 5m / s. Cable L = 2 m

AP471 S3: Sonda extensible de fil calent amb part terminal flexible, rang de mesura: 0 ... 40m / s. Cable L = 2 m

AP471 S4: Sonda extensible omni-direccional de fil calent amb base, rang de mesura: 0 ... 5m / s. Cable L = 2m.

AP471 S5: Sonda extensible omni-direccional de fil calent, rang de mesura: 0 ... 5m / s. Cable L = 2 m



Sondes per a la mesura de la velocitat de l'aire de fil calent AP471 S1 - AP471 S2 - AP471 S3 - AP471 S4 - AP471 S5

	AP471 S1 AP471 S3	AP471 S2	AP471 S4 AP471 S5
Tipus de mesures	Velocitat i temperatura de l'aire, Caball calculat		
Tipus de sensor			
Velocitat	Termistor NTC	Termistor NTC	
Temperatura	Termistor NTC	Termistor NTC	
Rang de medsurea			
Velocitat	0 a 40 m/s	0 a 5 m/s	
Temperatura	-30 a 110 °C	-30 a 110	0 a 80 °C
Resolució de la mesura			
Velocidttat	0,01 m/s 0,1 km/h 1 ft/min 0,1 mph 0,1 knot		
Temperatura	0,1 °C		
Precisió de la mesura			
Velocitat	±0,05m/s (0 a 0,99 m/s)	±0,02 m/s (0 a 0,99 m/s)	
	±0,02 m/s (1 a 9,99 m/s)	±0,01m/s (1 a 9,99 m/s)	
	±0,6 m/s (10 a 40 m/s)		
Temperatura	±0,4 °C (-30 a 110 °C)	±0,4 °C (-30 a 110 °C)	
Velocitat mínima	0 m/s		
Compensació temperatura de l'aire	0 a 80 °C		
Duració de les bateries	~20hores @ 20m/s bateries alcalines	~ 30 hores @ 5 m/s bateries alcalines	
Unitats de mesura			
Velocitat	M/s - km/h - ft/min - mph - knot		
Cabal	l/s - m³/s - m³/min - m³/h - ft³/min		
Secció per el calcul del cabal	0,0001 a 1,9999 m²		
Cable	~ 2 m de longitud		