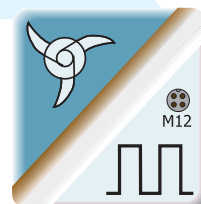


SENSOR de VELOCIDAD de VIENTO con SALIDA PULSOS

ANEMO-PUL.M12



ANEMÓMETRO

**¡ nuevo !
con conector M12**

DPF
sensors
www.dpfsensors.com

descripción

Sensor de viento / anemómetro
con salida pulsos proporcional al viento,
mediante contacto libre potencial.

Construido de manera muy robusta, con alta
resistencia mecánica y gran flexibilidad, capaz
de competir e incluso superar en calidad a los
mejores sensores del mercado en plástico o metálicos.
Los rodamientos son de acero inoxidable y están
lubricados con aceite de instrumentación.

Incorporan un nuevo y cómodo conexionado mediante
el estándar conector M12, con protección IP65.



aplicaciones

- SEGURO EN GRÚAS
- INVERNADEROS
- AEROGENERADORES
- ESTACIONES METEOROLÓGICAS
- FUENTES EN ROTONDAS
- GASOLINERAS



accesorios



CH-M12H4

conector enchufable hembra 4 polos M12
IP67. conexión horizontal con tornillos

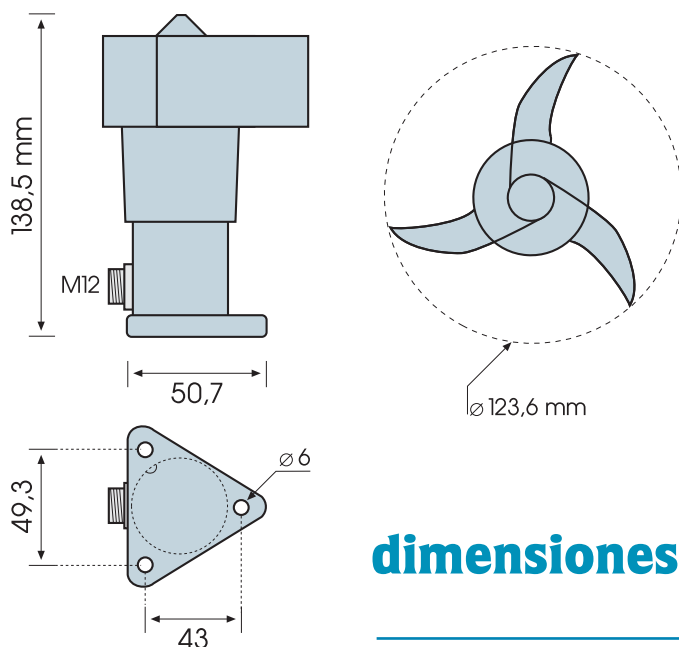


CH-3M12A4
CH-5M12A4
CH-10M12A4

3mts conector enchufable hembra
5mts 4 polos M12 acodado
10mts con cable de 3, 5 o 10mts

características

VELOCIDAD MÁXIMA	200 Km/h
PRECISIÓN	± 2%
REPETITIVIDAD	0,5%
PROTECCIÓN	IP65
Tª DE TRABAJO	sin hielo: -20/+80°C
	<i>* con hielo: opcional modelo calefactado</i>
PESO	160 gramos



dimensiones

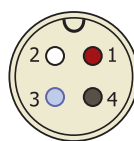
salida PULSOS

SALIDA PULSOS (Hz) = 1,05 x Km/h	
210Hz = 200 Km/h	
CONTACTO LIBRE POTENCIAL	
I máxima	25mA
V máxima	30Vcc
Salida directa cable	20mts (3x0,5mm²)
Resistencia limitación (interna)	1K

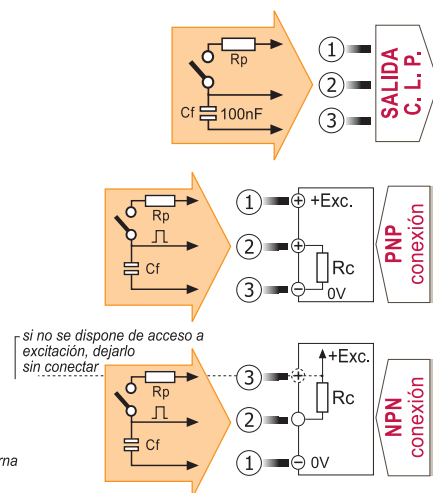
* otras salidas disponibles

conexionado

FRONTAL
CONECTOR
(macho M12)



Cf: Condensador
filtro interno
Rp: Resistencia
protección interna



* otras salidas disponibles

ANEMO RELE.M12



SALIDA ALARMA (Máxima)

ANEMÓMETRO CON SALIDA DIRECTA DE ALARMA DE CONTACTO CONMUTADO DE RELÉ AL SUPERAR LA VELOCIDAD DEL VIENTO PREFIJADA INTERIORMENTE (10.. 85Km/h).

ANEMO 420.M12



SALIDA 4/20mA

ANEMÓMETRO CON SALIDA 4/20mA INTEGRADA, PROPORCIONAL A LA VELOCIDAD DEL VIENTO FONDO DE ESCALA SELECCIONABLE INTERIORMENTE (0/90.. 200Km/h).

complementos

TACO PLUS

Convertidor universal de frecuencia de captadores de impulsos.
Entrada: Pulsos (NPN, PNP, TTL, ..).
Salida múltiple: 0-4/20mA 0/10V.
Alimentación universal: 24.. 230VAC/DC.



DIS2 TACO

Indicador (Tacómetro-Frecuencímetro) universal de panel 32x74 con 2 alarmas. Doble display (2x4 dígitos). Memoria Max/Min. Entrada: 3 x (NPN, PNP, TTL, ..). Salida: 2 relés. Alimentación universal: 24.. 230VAC/DC.

