

Unidad de visualización polar de viento



- ▶ Visualización de la velocidad del viento instantánea y máxima, así como de la dirección instantánea
- ▶ Visualización de la dirección del viento en una pantalla polar de 36 LED
- ▶ Posibilidad de visualizar valores promedio sobre un intervalo de tiempo configurable
- ▶ Alertas configurables con indicación en pantalla y mediante salidas de relé
- ▶ Posibilidad de conectar hasta 16 unidades (mediante RS485)

Muestra en pantalla digital el valor instantáneo y máximo de la velocidad del viento en nudos, MPH, km/h y m/s. Muestra la dirección instantánea del viento (alternándola con la velocidad máxima) y visualiza la dirección del viento en una pantalla polar de 36 LED que representa las últimas 10 mediciones. La información sobre las mediciones instantáneas de velocidad y dirección del viento puede configurarse para mostrar valores promedio sobre un intervalo de tiempo configurable. La unidad de visualización polar del viento indica condiciones de alarma de velocidad y dirección del viento mediante indicadores LED y contacto de relé. Dispone de salida analógica 0 a 5 V CC y comunicación RS485 (protocolo ASCII) para velocidad y dirección del viento. Se pueden conectar hasta 16 unidades mediante RS485.

Especificaciones técnicas

Código	DGA311	
	Entrada (desde DNA821.1, DNA801)	2x4...20 mA • velocidad del viento: 0...50 m/s o 0...100 m/s • dirección del viento: 0...360° o 0...540°
	Alimentación	12...30 V CC
	Consumo eléctrico	3.5 W
	Dimensiones	144x144x36 mm
	Dimensión del orificio de panel	138 x 138 mm
	Incertidumbre	±0,6% de fondo de escala
	Salida serie	RS485 semidúplex, 9600 baudios, para conexión en red (protocolo ASCII)
	Salida analógica	0...5 V CC (0...100 m/s; 0...360/540°)
	Alarma	Conexiones de relé de alarma (normalmente abierto) para velocidad y dirección del viento. Capacidad del contacto de alarma: 24 V CA/30 V CC, 5 A (carga resistiva), 2 A (carga inductiva)
	Peso	0,45 kg

LSI LASTEM Srl
Via Ex SP. 161 Dosso, 9
20049 Settala (MI)
Italy

Tel. +39 02 954141
Email info@lsi-lastem.com
www.lsi-lastem.com

