

### ¿Qué es IP-65?

Las clases de protección IP = International Protection, se definen en las normas DIN VDE 0470 y DIN 40 050. Estas normas clasifican las clases de protección de los elementos que albergan equipos eléctricos cuyas tensiones no sobrepasen los 72,5 kV. Concretamente, las normas definen lo siguiente:

1. Protección de personas
2. Protección de equipos eléctricos contra la penetración de cuerpos extraños sólidos, incluyendo el polvo
3. Protección de equipos eléctricos contra efectos dañinos ocasionados por agua.

El código IP está compuesto de las letras «IP» y de dos cifras. La primera de ellas puede ser un número entre 0 y 6 y la segunda entre 0 y 9 (o 9k).

*Observación: La clase IP 67 no necesariamente es superior a la clase IP 65. Un componente que cumple los criterios establecidos en la clase IP 67 no cumple automáticamente los criterios válidos en la clase IP65.*



### Especificaciones Técnicas

**Tamaño TFT:** 8.4".

**Tipo de panel:** AUO G084SN05.

**Máxima resolución:** 800x600.

**Brillo:** 350 cd/m<sup>2</sup>.

**Color:** 262K.

**Tamaño pixel:** 0.267 x 0.267 mm.

**Contraste:** 450:1.

**Angulo de visión:** 130° (Horizontal) x 110° (Vertical).

**Vida útil:** 50.000 horas.

**Tarjetas Admitidas:** Nano-7270-600; Nano-7270G (soporta Intel Pentium M/ Celeron M y DDR@333 SDRAM hasta 256Mb)

**Puertos:** 1 x Rs-232/422/485; 2xRs-232; 1 x 10/100 LAN (NANO-7270-600); 1 x 10/100/1000 LAN (NANO-7270G); 1 x PS/2; 1 x VGA ; 4 x USB 2.0; 1 x Audio(IN/OUT) ;1 x CF Tipo II.

**Dimensiones:** 255 mm x 195 mm x 126 mm. (Ancho x Fondo x Alto).



### Características Generales

- Compacto y con tecnología "Fanless".
- Robusto y protegido contra salpicaduras.
- Soporte para Intel® Pentium® Celeron® M.
- Frontal de aluminio, con normativa IP-65
- Montaje en panel, brazo articulado, pared ó escritorio.
- Puertos de expansión CFII, LAN, USB2.0, Multi-COM, PC/104.