

Datos técnicos: X2 base



| | X2 base 5 | X2 base 7 | X2 base 10 |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Descripción general | | | |
| Número de pieza | 630005105 | 630005205 | 630005305 |
| Garantía | 2 años | | |
| Certificaciones | | | |
| General | CE, FCC, KCC | | |
| Marina | NA | | |
| UL | UL 61010-2-201 | | |
| Mecánica | | | |
| Tamaño mecánico | 170 × 107 × 49 mm | 196 × 146 × 52 mm | 284 × 187 × 52 mm |
| Tipo de tacto | Resistivo | | |
| Tamaño del recorte | 161 × 93 mm | 186 × 136 mm | 275 × 177 mm |
| Peso | 0,5 kg | 0,7 kg | 1,3 kg |
| Material de la caja protectora | Plástico (PC+ABS), gris | | |
| Alimentación | | | |
| Voltaje de entrada | 24 VCC (18 a 32 VCC) | | |
| Consumo de energía, máximo | 6 W | 9,6 W | 10,8 W |
| Fusible de entrada | Fusible de CC interno | | |
| Sistema | | | |
| CPU | ARM9 400 MHz | | |
| RAM | 128 MB | | |
| FLASH | 256 MB, 200 MB gratis para almacenamiento de aplicaciones | | |
| Pantalla | | | |
| Tamaño diagonal | 5" diagonal | 7" diagonal | 10,1" diagonal |
| Resolución | 800 × 480 píxeles | | |
| Luz de fondo | Luz de fondo LED | | |
| Duración de la luz de fondo | 20 000 horas | | |
| Brillo de la luz de fondo | 300 cd/m ² | 400 cd/m ² | 350 cd/m ² |
| Regulación de la luz de fondo | Regulación industrial | | |
| Tipo de pantalla | TFT-LCD con luz de fondo LED | | |
| Comunicación en serie | | | |
| Número de puertos serie | 2 puertos DSUB de 9 pines | | |
| Puerto serie 1 | RS 232 (RTS/CTS) | | |
| Puerto serie 2 | RS422/485 | | |
| Puerto serie 3 | RS 232 | | |
| Puerto serie 4 | RS 485 | | |
| Comunicación Ethernet | | | |
| Número de puertos ethernet | 1 | | |
| Puerto ethernet 1 | 1 × 10/100 Base-T (RJ45 blindado) | | |
| Puerto ethernet 2 | NA | | |
| Interfaz de expansión | | | |
| Puerto de expansión | No | | |
| Tarjeta SD | No | | |
| USB | 1 × USB 2.0 500 mA | | |
| Ambiente | | | |
| Temperatura de funcionamiento | -10 °C a +50 °C | | |
| Temperatura de almacenamiento | -20 °C a +60 °C | | |
| Impacto | 15 g, medio seno, 11 ms conforme a IEC60068-2-27 | | |
| Vibración | 1 g, conforme a IEC 60068-2-6, prueba Fc | | |
| Sello en el frente | IP65 | | |
| Sello en la parte posterior | IP20 | | |
| Humedad | 5 % – 85 % no condensada | | |