



A5006TFT006

6,4“ TFT Video-Monitor

mit 6,4“ Schirmdiagonale TFT Flachdisplay
in ausgereifter Technik aus deutscher Fertigung



KURZBESCHREIBUNG

Stand: 10/2007

Das mit diesem Datenblatt beschriebene 6,4“ Gerät ist ein Mikroprozessor gesteuerter Video Monitor für Anwendungen mit erhöhten Anforderungen an Robustheit, Helligkeit und Standfestigkeit.

Mit ca. 16 cm Schirmdiagonale und einer max. Auflösung von 640 x 480 Bildpunkten ist dieses Gerät optimal als Videomonitor in mobilen Anwendungen geeignet.

Das Bild besticht durch seine brillante Bildauflösung und hohem Kontrast.

Die Oberfläche ist pulverbeschichtet und kann kundenspezifisch in allen RAL Farbtönen ausgeführt werden.

Eine beidseitig entspiegelte Frontscheibe schützt das TFT mechanisch, erhöht den Kontrast und sorgt für die erforderliche Dichtigkeit gegen Staub und Flüssigkeiten.

TECHNISCHE DATEN

Signaleingänge:	PAL, NTSC, Secam
Synchronisation:	automatischer Frequenzfang
TFT:	6,4“ Aktiv Matrix Flachdisplays Auflösung 640 x RGB x 480 Helligkeit 250 cd/m ² Kontrast 300:1 Blickwinkel 120° / 100°(h/v) Farben 262.144
Bedienelemente / Stecker:	Rückseitig: Spannungsversorgung DIN Stecker 180° VGA, 15 pin D-Sub für OSD Tastatur 9 pin D-sub
Spannungsversorgung:	24 VDC (14,4 – 33,5V) / 9W nominal
Betriebstemperatur:	0°C 45 °C
Luftfeuchtigkeit:	95% max. (keine Kondensation)
Abmessungen:	Breite 200 mm Höhe 150 mm Tiefe 45 mm
Hergestellt in Übereinstimmung mit:	EN 60950:2000 EN 55022/1998, EN 55024-1/1997 EN 61000 Teil 2, 3/1987 EN 50155
Optionen:	Standfuß Sonderlackierungen (RAL 9005) Andere Signaleingänge Externes Power Supply Ausführung in IP 54