



A5008TFT003

8,4“ TFT Video-Monitor

**mit 8,4“ Schirmdiagonale TFT Flachdisplay
in ausgereifter Technik aus deutscher Fertigung**



KURZBESCHREIBUNG

Stand: 07/2008

Das mit diesem Datenblatt beschriebene 8,4“ Gerät ist ein Mikroprozessor gesteuerter Video Monitor für Anwendungen mit erhöhten Anforderungen an Robustheit, Helligkeit und Standfestigkeit.

Mit ca. 21 cm Schirmdiagonale und einer max. Auflösung von 800 x 600 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:	8,4" Aktiv Matrix Flachdisplays Auflösung 800 x RGB x 600 Helligkeit 250 cd/m ² Kontrast 350:1 Blickwinkel 120° / 100°(h/v) Farben 262.144
Bedienelemente / Stecker:	Rückseitig: Spannungsversorgung DIN Stecker 180° 2x BNC: Video in und out 75 Ohm Terminierung 9 pol. D-Sub für OSD Tastatur
Spannungsversorgung:	24 VDC (14,4 – 33,5V) / 9W nominal
Betriebstemperatur:	0°C 45 °C
Luftfeuchtigkeit:	95% max. (keine Kondensation)
Abmessungen:	Breite 228 mm Höhe 186 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 Andere Signaleingänge Externes Power Supply Ausführung in IP 54