



## MFD1801

### 18,1" monochrom Flachdisplay

#### Display

- Panel: monochrom, s/w
- Displaygröße: 18,1"
- Aktiver Bereich: 359,0 x 287,2 mm (HxV)
- Auflösung max.: 1280 (x3) x 1024 (HxV)
- Pixelweite: 0,2805 mm x 0,2805 mm
- Kontrast: 600:1
- Helligkeit: max. 700 cd/m<sup>2</sup>
- Blickwinkel: horiz. 170° / vert. 170°

#### Videoeinsans

- Videosignale : BNC (BAS Comp.-Video)  
RGB analog  
DVI
- H-Frequenz: bis 94 kHz
- V-Frequenz: bis 85 Hz

#### Stromversorgung

- Eingangsspg.: 100-240 V AC 50/60 Hz
- Ausgangsspannung: 12V/80W
- Ext. med. Netzteil: IEC 60601-1, UL 2601

#### Anschlüsse

- BAS-Signal: BNC
- Digital Video: DVI-I, Buchse
- RS-232: 9pol. D-SUB, Buchse
- Power: Stecker SL105M, 5pol.

#### Bedienelemente

- 4 Tasten, frontseitig: Menu  
Scroll  
Pfeil nach links (-)  
Pfeil nach rechts (+)

#### Einstellmöglichkeiten

- OSD- (On screen display) control
- OSD-Menü und Logo um 90° drehbar
- Einstellmöglichkeiten über Tasten  
Helligkeitseinstellung (Brightness)  
Kontrasteinstellung (Contrast)
- weitere Einstellmöglichkeiten über OSD-Menü
- alle Einstellungen werden automat. gespeichert

#### Abmessungen

- Breite: 333,5 mm (Portrait)
- Höhe: 410 mm
- Tiefe (Displayfront): 47,5 mm
- Tiefe (gesamt): 83 mm

#### Gewicht

- MFD1801: 5,2 kg
- Med. Netzteil: 0,6 kg

#### Montage

- Vesa Mount je 100 x 100 mm (M4) je 4x für  
Portrait- und Landscape-Montage

#### Umweltbedingungen

- Temperaturbereich: 0 °C...+50 °C
- Lagertemperatur: -25 °C...+60 °C
- Luftfeuchtigkeit  
(in Betrieb): 5...85% rH  
(nicht in Betrieb): 5...95% rH
- MTBF: 100000h bei 90% Belastung

#### Sonstiges

- Luminanz-Regelung