

# IOM-12

## TFT-Monitor 12" Openframe Modul



### Übersicht

- TFT / LCD Monitor als Openframe Modul
- Bildschirmdiagonale 12"
- Anschluss RGB analog und DVI
- optional Videoeingang
- Befestigung über Winkel
- optional resistiver Touchscreen
- lange Verfügbarkeit
- kundenspezifische Anpassungen möglich

### Kurzbeschreibung

Die Openframe Monitore der IOM Serie sind speziell für den Einsatz in der Industrie geeignet. Die Monitore können in vorhandene Fronttafeln oder Bedienpulte integriert werden. Das robuste Gehäuse, wo die Ansteuerelektronik und das Netzteil integriert sind, ermöglicht den Einsatz auch in rauhester Umgebung im 24 Stunden Betrieb. Die Standardgeräte haben ein 230VAC Netzteil und einen analogen VGA und DVI Eingang, optional sind auch 12VDC/24VDC und Versionen mit Videoeingang lieferbar.

### Technische Daten

#### Ausstattung:

Industrie TFT Monitor als Openframe Modul für Einbau in Bedienpanel oder Steuerpult

#### Schnittstellen:

HD-SUB15 analog RGB und DVI  
optional Videoeingang

#### Auflösung:

IOM12-1: max. 800x600  
IOM12-2: max 1024x768

#### Einstellung:

über OnScreen Menü

#### Helligkeit:

min. 400 cd/qm

#### Kontrast:

500:1

#### Spannungsversorgung:

115/230VAC, optional 12 oder 24VDC über internes Netzteil / Wandler

#### MTBF:

Backlights min. 50000h

#### Bedienelemente:

Touchscreen resistiv (Option)

#### Mechanische Abmessungen:

Gehäuse ohne seittl. Befestigungswinkel:  
ca. 300 x 236 x 65mm

mit Befestigungswinkeln:  
ca. 300 x 248 x 55mm

#### Material:

Gehäuse: Stahlblech

#### Umgebungsbedingungen:

Betriebstemperatur 0-50°C  
Lagertemperatur 0-65°C  
Feuchtigkeit: 10 - 80 % rel. Feuchte, nicht kondensierend

### Bestelldaten:

10050333	IOM-12-1, 12" Openframe Monitor SVGA 800 x 600
10050334	IOM-12-2, 12" Openframe Monitor XGA 1024 x 768
10050503	Option Touchscreen 12" RS232
10050504	Option Touchscreen 12" USB

# IOM-12

## TFT-Monitor 12" Openframe Modul

