# **SEM12-F Mitsubishi TFT-Ersatzmonitor 12" (Farbe)**







## Übersicht

- 12 "TFT / LCD Monitor für Mitsubishi Multipulse 32 bit, Meldas500 Steuerung
- Ersatz für 14" Röhrenmonitor Farbe in Bedienpult mit Schutzscheibe
- Anschluss und Timing kompatibel zur Steuerung
- Einstellungen über On-Screen-Menü
- lange Verfügbarkeit
- Frontplatte schwarz mit Bohrungen für Befestigung im Röhrengehäuse

## **Kurzbeschreibung**

Die Monitore SEM12-F werden als Ersatz von 14" Röhrenmonitoren an Steuerungen Multipulse 32bit, Meldas 500 von Mitsubishi eingesetzt. Das Steuerungstiming ist voreingestellt, d.h. nach dem Anschluss ist der Monitor sofort betriebsbereit. Feineinstellungen können bei Bedarf über das On-Screen-Menü eingestellt werden. Die Anschlüsse für das Grafiksignal und die Spannungsversorgung sind kompatibel zur Steuerung, somit kann ein Austausch der Geräte sehr einfach erfolgen. Die Montage erfolgt im Röhrengehäuse an den kompatiblen Befestigungspunkten der Röhre, d.h. der Austausch ist schnell und einfach ohne spezielle Kenntnisse durchzuführen.

## **Technische Daten**

## Ausstattung:

Industrie TFT Monitor 12" für Einbau in Bedienpanel

#### Steuerung:

z.B. Mitsubishi Multipulse 32 bit

## **Originalmonitor:**

14" Röhrenmonitor (Farbe)

#### Schnittstellen:

15-polig Spezialstecker 3-reihig

#### **Synchronisation / Timings:**

kompatibel zur Steuerung

### Auflösung:

max. 800x600

## Sichtbares Bild:

246x185mm

## **Einstellung:**

über On-Screen Menü rückseitige Bedienung

### Helligkeit / Kontrast:

min. 400 cd/qm, 500:1

### **Spannungsversorgung:**

100 VAC über 3-poligen Molexstecker

#### MTBF:

Backlights min. 50000h

#### Mechanische Abmessungen:

Gehäuse: ca. 306 x 226 x 65mm

Frontplatte: passend für Montage in vorhandenes

Röhrenchassis

Befestigungspunkte: ca. 310 x 240mm

#### Material:

Frontplatte: Aluminium pulverbeschichtet schwarz

# Umgebungsbedingungen:

Betriebstemperatur 0-50°C Lagertemperatur 0-65°C

Feuchtigkeit: 10 - 80 % rel. Feuchte, nicht

kondensierend

#### Normen

EMV: EN55022 EN55024 Elektr. Sicherheit: EN61010-1

#### Bestelldaten:

10030904 SEM12-F-Mitsubishi Multipulse

Hinweis: Namen, Markennamen, Typenbezeichnungen und Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Besitzer und werden nur als Hinweis aufgeführt

technische Änderungen und Druckfehler vorbehalten Stand 04/2012