# SEM12-F Multiform-3 Ersatzmonitor 12" Deckel





# Übersicht

- 12 "TFT / LCD Monitor für Deckel Multiform-3
- · Ersatz für 14" Röhrenmonitore
- Zwei-Frontplattensystem für Einbau in vorhandenen Monitorausschnitt 14"
- keine lösbaren Befestigungen frontseitig zugänglich (keine Demontage durch das Bedienpersonal möglich)
- · kundenspezifische Anpassungen möglich

# Kurzbeschreibung

Die Monitore SEM12-F werden als Ersatz von 14" Röhrenmonitoren für Steuerung Deckel Multiform-3 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 TFT Monitore sind mit einer entspiegelten Schutzscheibe ausgestattet, die eine frontseitige Schutzklasse von IP65 gewährleistet. Die TFT-Monitore werden in den vorhandenen Ausschnitt der Bedienfront eingebaut. Die Fixierung des Gerätes erfolgt über ein 2-Frontplatten System, d.h. es sind keine mechanischen Arbeiten an der Bedienfront auszuführen.

### **Technische Daten**

#### Ausstattung:

Industrie TFT Monitor 12" für Einbau in Bedienpanel

#### Steuerung:

**Deckel Multiform 3** 

#### **Originalmonitor:**

14" Röhrenmonitor

#### Schnittstellen:

HD-SUB15, 5x BNC und 3x Adapter von BNC auf mini-Koax Buchse

## **Synchronisation / Timings:**

kompatibel zur Steuerung

## Auflösung:

max. 800x600

#### Sichtbares Bild:

246x185mm

# Einstellung:

über OnScreen Menü

#### **Helligkeit / Kontrast:**

min. 400 cd/gm, 500:1

## Spannungsversorgung:

90-260VAC

#### Mechanische Abmessungen:

Gehäuse: 307 x 225 x 65mm Frontplatte: 315 x 235 x 3mm

Ausschnitt Bedienpanel: min. 301 x 220mm

# Material:

Frontplatte: Aluminium pulverbeschichtet schwarz

andere Farben auf Anfrage, Schutzscheibe

Gehäuse: Aluminium

# Umgebungsbedingungen:

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

Feuchtigkeit: 10 - 80 % rel. Feuchte, nicht

kondensierend

#### Schutzklasse:

Front IP 65

#### Normen

EMV: EN55022 EN55024 Elektr. Sicherheit: EN61010-1

# **Bestelldaten:**

10030872 SEM12-F-Deckel-Multiform-3