

# SEM10-F Traub

## TFT-Ersatzmonitor 10"



### Übersicht

- 10“ TFT / LCD Monitor für Traub mit Mitsubishi Steuerung
- Ersatz für 12“ Röhrenmonitor monochrom in Bedienpult mit Schutzscheibe
- Anschluss und Timing kompatibel zur Steuerung
- lange Verfügbarkeit
- Frontplatte schwarz mit Bohrungen für Befestigung im Röhrengehäuse

### Kurzbeschreibung

Die Monitore SEM10-F werden als Ersatz von 12“ Röhrenmonitoren in Traub Drehmaschinen mit Steuerungen 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 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 10“ für Einbau in Bedienpanel von Traub Maschinen

#### **Steuerung:**

Mitsubishi / Traub TX-8

#### **Originalmonitor:**

12“ Röhrenmonitor monochrom

#### **Schnittstellen:**

15-polig Spezialstecker 6fach belegt

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

kompatibel zur Steuerung

#### **Auflösung:**

max. 1024x768

#### **Sichtbares Bild:**

211x158mm

#### **Einstellung:**

über On Screen Menü rückseitige Bedienung

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

min. 500 cd/qm, 1000:1

#### **Spannungsversorgung:**

Anschlusskabel 100 VAC über 3-poligen Molexstecker

#### **MTBF:**

Backlights min. 50000h

#### **Mechanische Abmessungen:**

Gehäuse: 260 x 190 x 55mm

Frontplatte: 290 x 228 x 3mm

Durchgangsbohrungen kompatibel zur Befestigung im Röhrengehäuse / -Chassis

#### **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:

10030811 SEM10-F-Traub monochrom