

# SEM10-F QW-72C / QWD-72

## TFT-Ersatzmonitor 10,4" Vollmer



### Übersicht:

- 10,4 " TFT / LCD Monitor für Vollmer QW-72C, QWD-72
- Ersatz für 12" Röhrenmonitore
- Zwei-Frontplattensystem für Einbau in vorhandenen Monitorausschnitt
- keine lösbaren Befestigungen, frontseitig zugänglich (keine Demontage durch das Bedienpersonal möglich)
- kundenspezifische Anpassungen möglich

### Kurzbeschreibung:

Die Monitore SEM10-F werden als Ersatz von 12" Röhrenmonitoren in Vollmer mit den Steuerungen QW-72C, QWD-72 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. 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 10,4" für Einbau in Bedienpanel Vollmer

#### **Steuerung:**

QW-72C, QWD-72

#### **Originalmonitor:**

12" Röhrenmonitor

#### **Schnittstellen:**

D-SUB9 Stecker

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

kompatibel zur Steuerung

#### **Auflösung:**

max. 1024x768

#### **Sichtbares Bild:**

211x158mm

#### **Einstellung:**

über On Screen Menü

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

min. 500 cd/qm, 1000:1

#### **Spannungsversorgung:**

115/230VAC über Schraubklemmen

#### **MTBF:**

Backlights min. 50000h

#### **Mechanische Abmessungen:**

Gehäuse: 260 x 190 x 95 mm

Frontplatte: 267 x 197 x3mm

#### **Befestigung:**

Einbau von vorne in vorhandenem Ausschnitt (min. 256 x 186mm)

#### **Material:**

Frontplatte: Aluminium pulverbeschichtet schwarz, Schutzscheibe

#### **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:

**10030846** SEM10-F Vollmer