

# SEM10-O ZK600/ZK800

## TFT-Ersatzmonitor 10,4" Zimmer & Kreim



### Übersicht:

- TFT / LCD Monitor für Zimmer & Kreim ZK600 / ZK800
- Ersatz für 10,4" TFT-Monitor
- Anschluss RGB analog und digital (TTL)
- Eingangsfrequenzen ab 15 kHz / 50 Hz
- lange Verfügbarkeit

### Kurzbeschreibung:

Die Monitore SEM10-O werden als Ersatzmonitore an den Maschinen ZK600, ZK800 von Zimmer & Kreim an Steuerung PEC90, POCON 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. Der TFT -Monitor wird von hinten gegen die Frontplatte geschraubt. Dafür müssen 4 Durchgangslöcher in die Frontplatte gebohrt werden

### Technische Daten:

#### **Ausstattung:**

Industrie TFT-Monitor 10,4" für den Einbau in das Bedienpanel/ Steuerpult

#### **Steuerung:**

PEC90 / POCON

#### **Originalmonitor:**

10,4" TFT-Monitor

#### **Schnittstellen:**

D-SUB9 Stecker

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

kompatibel zur Steuerung

#### **Auflösung:**

max. 800x600

#### **sichtbares Bild:**

211x158mm

#### **Einstellung:**

OnScreen-Menü rückseitig

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

min. 250cd/qm; 500:1

#### **Spannungsversorgung:**

90-240 VAC

#### **MTBF:**

Backlights min. 5000h

#### **Mechanische Abmessungen:**

Gehäuse mit seitlichen Befestigungswinkeln:  
260 x 192 x 85mm

#### **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:

**10030854** SEM10-O-Zimmer&Kreism