

# SEM8-F Gildemeister EPL1

## TFT-Ersatzmonitor 8,4"



### Übersicht

- 8,4 " TFT / LCD Monitor für Gildemeister EPL1 CT40 / CT60
- Ersatz für 9" Röhrenmonitor monochrom
- Anschluss und Timing kompatibel zur Steuerung
- Einstellungen über On-Screen-Menü
- lange Verfügbarkeit
- Frontplatte schwarz mit Bohrungen
- kundenspezifische Anpassungen möglich

### Kurzbeschreibung

Die Monitore SEM8-F werden als Ersatz von 9" Röhrenmonitoren an der Steuerung EPL1 (CT 40, CT60) von Gildemeister 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 gemacht werden. Die Standardmonitore sind mit einer entspiegelten Schutzscheibe ausgestattet, die eine front-seitige Schutzklasse von IP65 gewährleistet. Andere Farben oder Abmessungen der Frontplatte sind auf Anfrage möglich.

### Technische Daten

#### **Ausstattung:**

Industrie TFT Monitor 8,4" für Einbau in Bedienpanel oder Steuerpult

#### **Steuerung:**

Gildemeister EPL1 (CT 40, CT60)

#### **Originalmonitor:**

9" Röhrenmonitor monochrom

#### **Schnittstellen:** D-SUB9

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

kompatibel zur Steuerung

#### **Auflösung:**

max. 800x600

#### **Sichtbares Bild:**

171x128mm

#### **Einstellung:**

über OnScreen Menü rückseitige Bedienung

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

min. 400 cd/qm, 500:1

#### **Spannungsversorgung:**

115/230VAC,

#### **MTBF:**

Backlights min. 50000h

#### **Mechanische Abmessungen:**

Gehäuse: 248 x 167 x 60mm

Frontplatte: 267 x 198mm

#### **Material:**

Frontplatte: Aluminium pulverbeschichtet schwarz oder RAL7035, andere Farben und eloxierte Front auf Anfrage, Schutzscheibe entspiegelt

#### **Umgebungsbedingungen:**

Betriebstemperatur 0-50°C

Lagertemperatur 0-65°C

Feuchtigkeit: 10 - 80 % rel. Feuchte, nicht kondens.

#### **Schutzklasse:**

Front IP 65

#### **Normen**

EMV: EN55022 EN55024

Elektr. Sicherheit: EN61010-1

### Bestelldaten:

SEM10-F-Gildemeister-EPL1