# SEM12-F Unipro 90 TFT-Ersatzmonitor 12"





## Übersicht:

- 12" TFT / LCD Monitor für Heller mit Unipro 90 Stuerung
- Ersatz für 14" Röhrenmonitor (Farbe) in Bedienpult mit Scheibe
- Anschluss und Timing kompatibel zur Steuerung
- Einstellugnen über On-Screen-Menü
- lange Verfügbarkeit
- Frontplatte schwarz mit Bohrungen

## Kurzbeschreibung:

Die Monitore SEM12-F werden als Ersatz von 14" Röhrenmonitoren in Heller Drehmaschinen mit Unipro 90 Steuerungen 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 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 12" für den Einbau in das Bedienpanel

## Steuerung:

Unipro 90

## **Originalmonitor:**

14" Röhrenmonitor Farbe

#### Schnittstellen:

3x BNC über Adapterleitung

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

kompatibel zur Steuerung

## Auflösung:

max. 800x600

#### sichtbares Bild:

246x185mm

#### **Einstellung:**

OnScreen-Menü rückseitig

## Helligkeit/ Kontrast:

min. 400cd/qm; 500:1

#### Spannungsversorgung:

90-260 VAC über Kaltgerätestecker

#### MTBF:

Backlights min. 5000h

#### Mechanische Abmessungen:

Gehäuse: ca. 307 x 225 x 65mm Frontplatte: ca. 330 x 260 x 3mm

#### Material:

Frontplatte: Aluminium pulverbeschichtet schwarz,

## 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:**

10030840 SEM12-F-Heller