

# SEM12-K NUM 7xx

## TFT-Ersatzmonitor 12“ gekrümmte Front



### Übersicht:

- 12" TFT / LCD Monitor für NUM 7xx
- Ersatz für 14" Röhrenmonitor (ID 216001361)
- Anschluss und Timing kompatibel zur Steuerung
- Einstellungen über On-Screen-Menü
- lange Verfügbarkeit
- Frontadapter für einfachen Einbau in vorhandenen Ausschnitt mit Krümmung

### Kurzbeschreibung:

Die Monitore SEM12-K können als Ersatzmonitore für 14" Röhrenmonitor an den Steuerungen 7xx von NUM eingesetzt werden. 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 TFT -Monitore haben eine Frontadapter, der die Krümmung der Röhre nachbildet und einen passgenauen und einfachen Einbau in den vorhandene Ausschnitt des Bedienpanels ermöglicht. Die Montage erfolgt an den Befestigungspunkten des Röhrenchassis.

### Technische Daten:

#### **Ausstattung:**

Industrie TFT Monitor 12" für Einbau in Bedienpanel, Befestigung an vorhandenem Chassis der Röhre, passgenau durch Frontadapter mit Krümmung

#### **Steuerung:**

NUM 7xx

#### **Originalmonitor:**

14" Röhrenmonitor ID 216001361

#### **Schnittstellen:**

15-pol. Stecker weiß

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

kompatibel zur Steuerung

#### **Auflösung:**

max. 800x600

#### **Sichtbares Bild:**

246x185mm

#### **Einstellung:**

über On Screen Menü

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

min. 400 cd/qm, 500:1

#### **Spannungsversorgung:**

90/260 VAC

#### **MTBF:**

Backlights min. 50000h

#### **Mechanische Abmessungen:**

kompatibel zur 14" Röhre

#### **Material:**

Frontplatte: Kunststoff mit Nachbildung der Röhrenkrümmung, entspiegelte 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:

**10030959** SEM12-K NUM 7xx