

# SEM6-O Steinel/ Weiler E30

## TFT-Ersatzmonitor 6,5"



### Übersicht:

- 6,5" TFT-Display mit Schutzglas für
- Steinel/ Weiler E30
- mit Sinumerik 805 Steuerung
- Ersatz für 7" Röhrenmonitor monochrom
- Befestigung kompatibel zum Originalgerät
- Anschluss 1 x BNC
- Spannungsversorgung 24VDC über Schraubklemme 2-polig
- lange Verfügbarkeit

### Kurzbeschreibung:

Die Monitore SEM6-O können als Ersatzmonitore für 7" Röhrenmonitore / CRT an den Steuerungen Sinumerik 805 in den Drehmaschinen E30 von Steinel/Weiler 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 Grafiksinal und die Spannungsversorgung sind kompatibel zur Steuerung, somit kann ein Austausch der Geräte sehr einfach erfolgen. Die kompatible Befestigung der TFT -Monitore ermöglicht den einfachen Einbau in das Bedienpanels.

### Technische Daten:

#### **Ausstattung:**

Industrie TFT Monitor 6,5" für Einbau in Bedienpanel Steinel/ Weiler E30

#### **Steuerung:**

Sinumerik 805

#### **Originalmonitor:**

7" Röhrenmonitor monochrom

#### **Schnittstellen:**

1x BNC über Adapterkabel

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

kompatibel zur Steuerung

#### **Auflösung:**

max.640x480

#### **Sichtbares Bild:**

130,5x97,9mm

#### **Einstellung:**

über On Screen Menü

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

min. 400 cd/qm, 500:1

#### **Spannungsversorgung:**

24VDC über Schraubklemme 2-polig

#### **MTBF:**

Backlights min. 50000h

#### **Mechanische Abmessungen:**

kompatibel zur Röhre

#### **Befestigung:**

Einbau in vorhandenes Röhrengehäuse inkl. Dichtungen

#### **Material:**

Frontplatte: Aluminium,  
Schutzglas

#### **Umgebungsbedingungen:**

Betriebstemperatur: 0-50°C

Lagertemperatur: 0-65°C

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

#### **Schutzklasse:**

Front IP65

#### **Normen:**

EMV: EN55022 EN55024;

Elektr. Sicherheit: EN61010-1

### Bestelldaten:

**10030858**

SEM6-O Steinel/ Weiler E30