

# SEM10-O-BF120/129

## TFT-Monitor 10" Heidenhain



### Übersicht

- TFT / LCD Monitormodul
- Bildschirmdiagonale 10"
- Buchse D-SUB62
- Tastatur: D-SUB9
- Befestigungen kompatibel
- leichter Einbau
- lange Verfügbarkeit

### Kurzbeschreibung

Die Monitore SEM10-O werden als Ersatzmonitore für die 10" TFT-Displays in den Bedienpaneln BF120/129 von Heidenhain eingesetzt. Das Steuerungstiming ist voreingestellt, d.h. nach dem Anschluss ist der Monitor sofort betriebsbereit. Die Anschlüsse für das Grafiksignal und die Spannungsversorgung sind kompatibel zur Steuerung, somit kann ein Austausch der Geräte sehr einfach erfolgen. Das Monitormodul wird von hinten auf die vorhandene Frontplatte geschraubt, die Befestigungspunkte sind gleich dem Originalgerät.

### Technische Daten

#### **Ausstattung:**

Industrie TFT Monitor 10" für rückseitigen Einbau in Bedienpanel

#### **Steuerung:**

Heidenhain TNC-410, TNC-416, TNC-426, TNC430

#### **Originalmonitor:**

TFT-Monitor BF120 / 129

#### **Auflösung:**

max. 800x600

#### **Sichtbares Bild:**

211 x 158mm

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

min. 300 cd/qm, 500:1

#### **Spannungsversorgung:**

24VDC über Schraubklemme

#### **Anschlüsse**

Signal: D-SUB62

D-SUB9 Stecker für Tastatur

#### **MTBF:**

Backlights min. 40000h

#### **Mechanische Abmessungen:**

Gehäuse und Befestigung: kompatibel zum Originalmodul

#### **Material:**

Gehäuse: Aluminium

#### **Umgebungsbedingungen:**

Betriebstemperatur 0-50°C

Lagertemperatur 0-65°C

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

#### **Normen**

EMV: EN55022 EN55024

Elektr. Sicherheit: EN61010-1

### Bestelldaten:

10030855 SEM10-O-Heidenhain-BF120/129