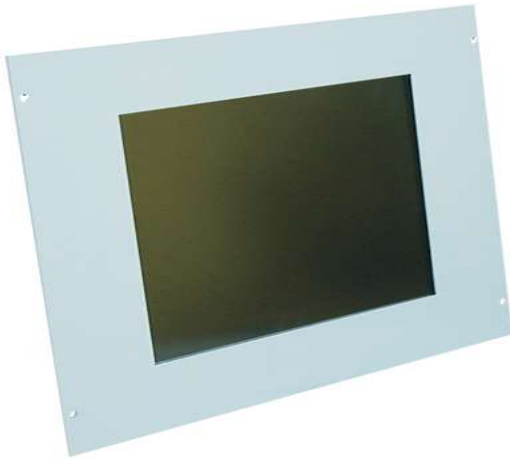


# SEM12-F 6HE Schenck & Rotec

## TFT-Ersatzmonitor 12" CAB690/750



### Übersicht

- 12 " TFT / LCD Monitor für Schenck & Rotec
- Ersatz für 14" Röhrenmonitor
- z.B. 2MF1121CTN00, 2MFC1208, 2MF1121CTN07
- Für Steuerung CAB690 / CAB750 mit ASI700
- Einstellungen über On-Screen-Menü
- lange Verfügbarkeit
- 19" Frontplatte 6HE RAL7035 (lichtgrau)
- kundenspezifische Anpassungen möglich

### Kurzbeschreibung

Die Monitore SEM12-F-6HE werden als Ersatz von 14" Röhrenmonitoren an den Maschinen von Schenck & Rotec an den Steuerungen CAB690 und CAB750 mit der ASI 700 Grafikbaugruppe 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 Grafiksinal und die Spannungsversorgung sind kompatibel zur Steuerung, somit kann ein Austausch der Geräte sehr einfach erfolgen. Die Montage erfolgt erfolgt im 19" Rack, die Frontplatte hat wie der Originalmonitor 6HE.

### Technische Daten

#### **Ausstattung:**

Industrie TFT Monitor 12" für Einbau in Bedienpanel

#### **Steuerung:**

CAB690 / CAB750

#### **Originalmonitor:**

14" Röhrenmonitor 2MF1121CTN00, 2MFC1208, 2MF1121CTN07

#### **Anschluß:**

D-SUB15 Buchse inkl. 50cm Adapterkabel

#### **Auflösung:**

max. 800x600

#### **Sichtbares Bild:**

246 x185mm

#### **Einstellung:**

über On Screen Menü

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

min. 250 cd/qm, 500:1

#### **Spannungsversorgung:**

90-230VAC

#### **MTBF:**

Backlights min. 50000h

#### **MTBF:**

Backlights min. 50000h

#### **Mechanische Abmessungen:**

Gehäuse: ca. 307 x 226 x 65mm

Frontplatte 19" 6HE: ca. 483 x 266 x 3mm

#### **Material:**

Frontplatte: Aluminium pulverbeschichtet RAL7035

#### **Umgebungsbedingungen:**

Betriebstemperatur 0-50°C

Lagertemperatur 0-65°C

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

#### **Normen**

EMV: EN55022 EN55024

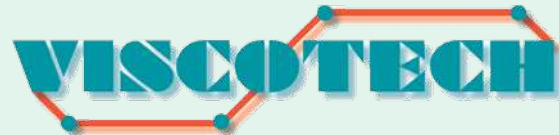
Elektr. Sicherheit: EN61010-1

### Bestelldaten:

10030853 SEM12-F-6HE CAB690/CAB750

# SEM12-F Schenck Rotec

## TFT-Ersatzmonitor 12" CAB 720



### Übersicht:

- 12 " TFT / LCD Monitor für Schenck Rotec CAB 720
- Ersatz für 14" Röhrenmonitore
- Zwei-Frontplattensystem für Einbau in vorhandenen Monitorauschnitt
- keine lösbaren Befestigungen, frontseitig zugänglich (keine Demontage durch das Bedienpersonal möglich)
- kundenspezifische Anpassungen möglich

### Kurzbeschreibung:

Die Monitore SEM12-F werden als Ersatz von 14" Röhrenmonitoren an Maschinen von Schenck Rotec mit CAB720 Steuerung 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. Die TFT Monitore sind mit einer entspiegelten Schutzscheibe ausgestattet, die eine frontseitige Schutzklasse von IP65 gewährleistet. Die TFT-Monitore werden in den vorhandenen Ausschnitt der Bedienfront eingebaut. Die Fixierung des Gerätes erfolgt über ein 2-Frontplatten System, d.h. es sind keine mechanischen Arbeiten an der Bedienfront auszuführen.

### Technische Daten:

#### **Ausstattung:**

Industrie TFT Monitor 12" für Einbau in Bedienpanel

#### **Steuerung:**

CAB 720

#### **Originalmonitor:**

14" Röhrenmonitor

#### **Schnittstellen:**

D-SUB9 Buchse, D-SUB9 ST/ST Kabel

#### **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:**

115/230VAC

#### **MTBF:**

Backlights min. 50000h

#### **Mechanische Abmessungen:**

Gehäuse: 307 x 225 x 65 mm

Frontplatte: 315 x 235 x 3mm

#### **Befestigung:**

Einbau von vorne in vorhandenem Ausschnitt (min. 301 x 220mm)

#### **Material:**

Frontplatte: Aluminium pulverbeschichtet schwarz, 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:

**10030972** SEM12-F Schenck Rotec CAB 720