

# SEM12-F CTX400/500/600

## TFT-Ersatzmonitor 12" Gildemeister



### Übersicht

- 12 " TFT / LCD Monitor für Gildemeister CTX400/CTX500/CTX600
- Ersatz für 14" Röhrenmonitor in Bedienpult mit Schutzscheibe
- diverse Timings und Anschlüsse
- Einstellungen über On-Screen-Menü
- lange Verfügbarkeit
- Frontplatte schwarz mit Bohrungen für Befestigung im Röhrengehäuse
- kundenspezifische Anpassungen möglich

### Kurzbeschreibung

Die Monitore SEM12-F werden als Ersatz von 14" Röhrenmonitoren an den Maschinen CTX400, CTX500, CTX600 von Gildemeister mit Steuerung EP90/Turn Plus 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 Standardmonitore sind mit einer entspiegelten Schutzscheibe ausgestattet, die eine frontseitige Schutzklasse von IP65 gewährleistet. Andere Farben oder Abmessungen der Frontplatte sind auf Anfrage lieferbar.

### Technische Daten

#### Ausstattung:

Ersatz für 14" Röhrenmonitor,

#### Steuerung:

EP90 / TurnPlus

#### Anschluss:

D-SUB15 Buchse

#### Synchronisation / Timings:

kompatibel zur Steuerung

#### Auflösung:

max. 800x600

#### Sichtbares Bild:

246x185mm

#### Einstellung:

über OnScreen Menü

#### Helligkeit / Kontrast:

min. 400 cd/qm, 500:1

#### Spannungsversorgung:

90-260VAC

#### MTBF:

Backlights min. 50000h

#### MTBF:

Backlights min. 50000h

#### Mechanische Abmessungen:

Gehäuse: 307 x 225 x 65mm

Frontplatte: 330 x 260 x 3mm

Durchgangsbohrungen kompatibel zur Befestigung im Röhrengehäuse / -Chassis

#### Material:

Frontplatte: Aluminium pulverbeschichtet schwarz  
andere Farben auf Anfrage

#### 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:

10030950

SEM12-F-Gildenmeister

CTX400 /CTX500 / CTX600