

SEM8-F Frömag CNC 70/425

TFT-Ersatzmonitor 8,4" Frontplatte



Übersicht:

- 8,4" TFT / LCD Monitor für Sonderfrequenzen
- Ersatz für 9" Röhrenmonitor Philips M24-306LM/ED in **Bedienpult mit Schutzscheibe**
- Anschluss und Steuerungstiming kompatibel zur Steuerung
- lange Verfügbarkeit
- Frontplatte mit Bohrungen für Befestigung im Röhrengehäuse

Kurzbeschreibung:

Die Monitore SEM8-F werden als Ersatzmonitore für 9" Röhrenmonitore / CRT Philips M24-306LM/ED in Bedienpulten von Frömag mit der Steuerung RA CNC 70/425 eingesetzt. Das Steuerungstiming ist voreingestellt, d.h. nach dem Anschluss ist der Monitor sofort betriebsbereit. Feineinstellungen können bei Bedarf über das Einstellmenü (OSD) eingestellt werden. Die TFT -Monitore werden mit Frontplatte für den Einbau in Bedienpanels mit vorhandener Schutzscheibe geliefert. Die Montage erfolgt im Röhrengehäuse an den kompatiblen Befestigungspunkten der Röhre. Der Austausch kann schnell und einfach auch ohne spezielle elektrische Kenntnisse vorgenommen werden.

Technische Daten:

Ausstattung:

Industrie TFT Monitor 8,4" für Einbau in **Bedienpanel mit vorhandener Schutzscheibe**

Steuerung:

Frömag RA CNC 70/425

Originalmonitor:

9" Röhrenmonitor Philips M24-306LM/ED

Schnittstellen:

16 poliges Flachbandkabel

Synchronisation / Timings:

kompatibel zur Steuerung

Auflösung:

max. 800x600

Sichtbares Bild:

161x121mm

Einstellung:

über On Screen Menü

Helligkeit / Kontrast:

min. 400 cd/qm, 500:1

Spannungsversorgung:

12 VDC

MTBF:

Backlights min. 50000h

Mechanische Abmessungen:

Gehäuse: ca. 190 x 155 x 40 mm

Frontplatte: ca. 215 x 165 mm

Befestigungen: kompatibel zur Röhre

Material:

Frontplatte: Kunststoff, schwarz

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:

10030802 SEM8-F Frömag monochrom

SEM8-F Frömag CNC 70/600

TFT-Ersatzmonitor 8,4" Frontplatte



Übersicht:

- 8,4" TFT / LCD Monitor für Sonderfrequenzen
- Ersatz für 9" Röhrenmonitor Philips M24-306LM/ED in **Bedienpult mit Schutzscheibe**
- Anschluss und Steuerungstiming kompatibel zur Steuerung
- lange Verfügbarkeit
- Frontplatte mit Bohrungen für Befestigung im Röhrengehäuse

Kurzbeschreibung:

Die Monitore SEM8-F werden als Ersatzmonitore für 9" Röhrenmonitore / CRT Philips M24-306LM/ED in Bedienpulten von Frömag mit der Steuerung RA CNC 70/600 eingesetzt. Das Steuerungstiming ist voreingestellt, d.h. nach dem Anschluss ist der Monitor sofort betriebsbereit. Feineinstellungen können bei Bedarf über das Einstellmenü (OSD) eingestellt werden. Die TFT -Monitore werden mit Frontplatte für den Einbau in Bedienpanels mit vorhandener Schutzscheibe geliefert. Die Montage erfolgt im Röhrengehäuse an den kompatiblen Befestigungspunkten der Röhre. Der Austausch kann schnell und einfach auch ohne spezielle elektrische Kenntnisse vorgenommen werden.

Technische Daten:

Ausstattung:

Industrie TFT Monitor 8,4" für Einbau in **Bedienpanel mit vorhandener Schutzscheibe**

Steuerung:

Frömag RA CNC 70/600

Originalmonitor:

9" Röhrenmonitor Philips M24-306LM/ED

Schnittstellen:

Platinensteckverbinder

Synchronisation / Timings:

kompatibel zur Steuerung

Auflösung:

max. 800x600

Sichtbares Bild:

161x121mm

Einstellung:

über On Screen Menü

Helligkeit / Kontrast:

min. 400 cd/qm, 500:1

Spannungsversorgung:

12 VDC über Signalleitung

MTBF:

Backlights min. 50000h

Mechanische Abmessungen:

Gehäuse: ca. 190 x 155 x 40 mm

Frontplatte: ca. 215 x 165 mm

Befestigungen: kompatibel zur Röhre

Material:

Frontplatte: Kunststoff, schwarz

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:

10030831 SEM8-F Frömag Edgeconnector