

SEM8-F Sinumerik 810

TFT-Ersatzmonitor 8,4"



Übersicht

- 8,4" TFT / LCD Monitor für Sinumerik 810
- Ersatz für 9" Röhrenmonitore monochrom
- Anschluss und Timing kompatibel zur Steuerung
- Einstellungen über On-Screen-Menü
- lange Verfügbarkeit
- Frontadapter für einfachen Einbau in vorhandenen Ausschnitt mit Krümmung

Kurzbeschreibung

Die Monitore SEM8-F werden als Ersatz von 9" Röhrenmonitoren an den Steuerung Sinumerik 810 von Siemens eingesetzt. Das Steuerungstiming ist voreingestellt, d.h. nach dem Anschluss ist der Monitor sofort betriebsbereit. Feineinstellungen können bei Bedarf über das On-Sreen-Menü eingestellt werden. Die Anschlüsse für das Grafiksinal und die Spannungsversorgung sind kompatibel zur Steuerung, somit kann ein Austausch der Geräte sehr einfach erfolgen. Der Monitor wird über den Frontadapter mit Schutzscheibe in dem Bedienpanel befestigt.

Technische Daten

Ausstattung:

Industrie TFT Monitor 8,4" für Einbau in Bedienpanel oder Steuerpult,

Steuerung:

Sinumerik 810

Originalmonitor:

9" Röhrenmonitor monochrom

Schnittstellen:

Pfostenstecker 16-polig Flachband

Synchronisation / Timings:

kompatibel zur Steuerung

Auflösung:

max. 800x600

Sichtbares Bild:

174 x131mm

Einstellung:

über OnScreen Menü rückseitige Bedienung

Helligkeit / Kontrast:

min. 400 cd/qm, 500:1

Spannungsversorgung:

12/15VDC über Signalstecker

MTBF:

Backlights min. 50000h

Mechanische Abmessungen:

kompatibel zur Röhre

Material:

Frontplatte: Aluminium schwarz mit 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:

10030899 SEM8-F-Sinumerik-810