

SEM8-F

TFT-Monitor 8,4" Sinumerik S3



Übersicht

- 8,4 " TFT / LCD Monitor
- Ersatz für 10" / 9" Röhrenmonitore monochrom z.B. 6FC3888-5MC
- Anschluss und Timing kompatibel zur Steuerung
- Einstellungen über On-Screen-Menü
- lange Verfügbarkeit
- Frontplatte schwarz mit Bohrungen
- kundenspezifische Anpassungen möglich

Kurzbeschreibung

Die Monitore SEM8-F werden als Ersatz von 9" / 10" Röhrenmonitoren 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 Grafiksignal und die Spannungsversorgung sind kompatibel zur Steuerung, somit kann ein Austausch der Geräte sehr einfach gemacht werden. Die Standardmonitore sind mit einer entspiegelten Schutzscheibe ausgestattet, die eine front- seitige Schutzklasse von IP65 gewährleistet. Andere Farben oder Abmessungen der Frontplatte sind auf Anfrage möglich.

Technische Daten

Ausstattung:

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

Steuerung:

XXXXX

Originalmonitor:

XXXXX

Schnittstellen:

analog:

Synchronisation / Timings:

kompatibel zur Steuerung

Auflösung:

max. 800x600

Sichtbares Bild:

171x128mm

Einstellung:

über OnScreen Menü rückseitige Bedienung

Helligkeit / Kontrast:

min. 400 cd/qm, 500:1

Spannungsversorgung:

115/230VAC, optional 12 oder 24VDC über internes Netzteil / Wandler

MTBF:

Backlights min. 50000h

Mechanische Abmessungen:

Gehäuse: 248 x 167 x 60mm

Frontplatte: 267 x 198mm

Material:

Frontplatte: Aluminium pulverbeschichtet schwarz
andere Farben und eloxierte Front auf Anfrage,
Schutzscheibe

Umgebungsbedingungen:

Betriebstemperatur 0-50°C

Lagertemperatur 0-65°C

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

Schutzklasse:

Front IP 65

Normen

EMV: EN55022 EN55024

Elektr. Sicherheit: EN61010-1

Bestelldaten:

10030721 SEM10-FA, Panel, RGB analog

10050502 Opt. 24VDC Spannungsversorgung