

SEM8-F Sinumerik S3

TFT-Ersatzmonitor 8,4"



Übersicht

- 8,4 " TFT / LCD Monitor für Sinumerik S3
- 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 an den Steuerungen Sinumerik S3, S3G, S3M, S3T 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 gemacht werden. Die Standardmonitore sind mit einer entspiegelten Schutzscheibe ausgestattet, die eine frontseitige Schutzklasse von IP65 gewährleistet. Andere Farben oder

Technische Daten

Ausstattung:

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

Steuerung:

Sinumerik S3, S3G, S3M, S3T

Originalmonitor:

9" / 10" Röhrenmonitor monochrom z.B. 6FC3888-5MC

Schnittstellen:

Pfostenstecker 16-polig Flachband

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:

12VDC über Signalstecker

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:

SEM8-F-Sinumerik-S3