

SEM12-F Heidenhain

TFT-Ersatzmonitor12" BE411



Übersicht

- 12 " TFT / LCD Monitor für Heidenhain TNC-155
- Ersatz für 12" Röhrenmonitor BE411 monochrom ID 375 401-01, 375 401-21
- Anschluss und Timing kompatibel zur Steuerung
- Einstellungen über On-Screen-Menü
- lange Verfügbarkeit
- frontseitige Regler Helligkeit / Kontrast

Kurzbeschreibung

Die Monitore SEM12-F werden als Ersatz von 12" Röhrenmonitoren BE411 an den Steuerung TNC-155 von Heidenhain 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 Grafiksignal 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.

Technische Daten

Ausstattung:

Industrie TFT Monitor 12" für Einbau in Bedienpanel oder Steuerpult

Steuerung:

Heidenhain TNC-155

Originalmonitor:

12" Röhrenmonitor monochrom BE411 ID 375 401-01, 375 401-21

Schnittstellen:

D-SUB15, 2-reihig 15-polig mit Adapterkabel auf D-SUB9

Synchronisation / Timings:

kompatibel zur Steuerung

Auflösung:

max. 800x600

Sichtbares Bild:

246x185mm

Einstellung:

über On Screen Menü rückseitige Bedienung

Helligkeit / Kontrast:

min. 400 cd/qm, 500:1

Spannungsversorgung:

90-260VAC

MTBF:

Backlights min. 50000h

Mechanische Abmessungen:

Frontplatte und Befestigungspunkte kompatibel zum Originalmonitor

Material:

Frontplatte: Aluminium pulverbeschichtet schwarz mit Regler für Kontrast und Video, 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:

10030910 SEM12-F-Heidenhain-BE411