

SEM12-F Heidenhain

TFT-Ersatzmonitor 12" für BE512



Übersicht

- 12 " TFT / LCD Monitor für Heidenhain TNC- 234
- Ersatz für 12" Röhrenmonitor BE512 monochrom Id.-Nr. 259 537 01
- Anschluss und Timing kompatibel zur Steuerung
- Einstellungen über On-Screen-Menü
- lange Verfügbarkeit

Kurzbeschreibung

Die Monitore SEM12-F werden als Ersatz von 12" Röhrenmonitoren BE512 an den Steuerungen TNC234 von Heidenhain in Maho Fräsmaschinen 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-234

Originalmonitor:

12" Röhrenmonitor monochrom BE512

Schnittstellen:

D-SUB15, 2-reihig 15-polig

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:

12VDC über Signalleitung

MTBF:

Backlights min. 50000h

Mechanische Abmessungen:

Frontplatte: ca. 400 x 308 mm

Befestigungspunkte kompatibel zum Originalmonitor

Material:

Frontplatte: Aluminium pulverbeschichtet schwarz
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:

10030977 SEM12-F-Heidenhain-BE512