

SEM12-F Heidenhain

TFT-Ersatzmonitor 12" für BE212



Übersicht

- 12 " TFT / LCD Monitor für Heidenhain TNC-246, TNC-306, TNC-335, TNC-360, Maho CNC234
- Ersatz für 12" Röhrenmonitor BE212 monochrom 650259-21
- Anschluss und Timing kompatibel zur Steuerung
- Einstellungen über On-Screen-Menü
- lange Verfügbarkeit

Kurzbeschreibung

Die Monitore SEM12-F werden als Ersatz von 12" Röhrenmonitoren BE212 an den Steuerungen TNC-246, TNC-306, TNC-335, TNC-360, Maho CNC234 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 Grafiksinal 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. Andere Farben oder Abmessungen der Frontplatte sind auf Anfrage möglich.

Technische Daten

Ausstattung:

Industrie TFT Monitor 12" für Einbau in Bedienpanel oder Steuerpult

Steuerung:

Heidenhain TNC-246, TNC-306, TNC-335, TNC-360, Maho CNC234

Originalmonitor:

12" Röhrenmonitor monochrom Be212 650259-21

Schnittstellen:

D-SUB15 Stecker / 15-polig 2-reihig

Synchronisation / Timings:

kompatibel zur Steuerung

Auflösung:

max. 800x600

Sichtbares Bild:

246x185mm

Einstellung:

über OnScreen Menü rückseitige Bedienung

Helligkeit / Kontrast:

min. 400 cd/qm, 500:1

Spannungsversorgung:

12VDC über Signalleitung

MTBF:

Backlights min. 50000h

Mechanische Abmessungen:

Frontplatte (350x274x3 mm) und Befestigungspunkte kompatibel

Material:

Frontplatte: Aluminium pulverbeschichtet schwarz andere Farben auf Anfrage, 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:

10030925 SEM12-F-Heidenhain-BE212