

SEM12-F Heidenhain

TFT-Ersatzmonitor 12" für BE412



Übersicht

- 12 " TFT / LCD Monitor für Heidenhain TNC-355
- Ersatz für 12" Röhrenmonitor BE412 monochrom ID 237 65701 und 12" TFT Monitor BE412F ID 650259-21
- Anschluss und Timing kompatibel zur Steuerung
- Einstellungen über On-Screen-Menü
- lange Verfügbarkeit
- frontseitige Regler für Helligkeit / Kontrast

Kurzbeschreibung

Die Monitore SEM12-F werden als Ersatz von 12" Röhrenmonitoren BE412 an den Steuerungen TNC-355 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-355

Originalmonitor:

12" Röhrenmonitor BE412 ID 237 65701
12" TFT BE412F ID 650 259-21

Schnittstellen:

D-SUB15, 2-reihig 15-polig

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:

90-260VAC

MTBF:

Backlights min. 50000h

Mechanische Abmessungen:

Frontplatte ca. 350 x 274 mm
Befestigungspunkte kompatibel zum Originalmonitor

Material:

Frontplatte: Aluminium pulverbeschichtet schwarz mit Regler, 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:

10030919 SEM12-F-Heidenhain-BE412