

SEM10-O Heidenhain BF120

TFT-Ersatzmonitor 10,4“ für Heidenhain



Übersicht:

- 10,4“ TFT / LCD Monitormodul als Ersatz in BF120 / BF129
- Anschluss und Timing kompatibel zur Steuerung
- Einstellungen über On-Screen-Menü
- Befestigungen kompatibel

Kurzbeschreibung:

Die Monitore SEM10-O BF120 werden als Ersatzmonitore für die 10“ TFT-Displays in den Bedienpanelen BF120/129 an der Steuerung TNC-410, TNC-416, TNC-426 und TNC-430 von Heidenhain eingesetzt. Das Steuerungstiming ist voreingestellt, d.h. nach dem Anschluss ist der Monitor sofort betriebsbereit. Die Anschlüsse für das Grafiksinal und die Spannungsversorgung sind kompatibel zur Steuerung. Das Monitormodul wird von hinten auf die vorhandene Frontplatte geschraubt, die Befestigungspunkte sind gleich dem Originalgerät.

Technische Daten:

Ausstattung:

Industrie TFT-Monitor 10,4“ für rückseitigen Einbau in Bedienpanel oder Steuerpult,

Steuerung:

Heidenhain TNC410, TNC416, TNC426, TNC430 mit BF120

Originalmonitor:

10,4“ TFT-Monitor BF120 /129

Schnittstellen:

D-SUB62, für Videosignal, D-SUB9 für Tastatur

Synchronisation/ Timings:

kompatibel zur Steuerung

Auflösung:

max.800x600

Einstellung:

OnScreen-Menü rückseitig

Helligkeit/ Kontrast:

min. 400cd/qm; 500:1

Spannungsversorgung:

24 VDC über Schraubklemme

MTBF:

Backlights min. 5000h

Mechanische Abmessungen:

kompatibel zum Originalmodul

Material:

Gehäuse: Aluminium

Umgebungsbedingungen:

Betriebstemperatur 0-50°C

Lagertemperatur 0-65°C

Feuchtigkeit: 10 - 80 % rel. Feuchte, nicht kondensierend

Schutzklasse:

Front IP 65

Normen:

EMV: EN55022 EN55024

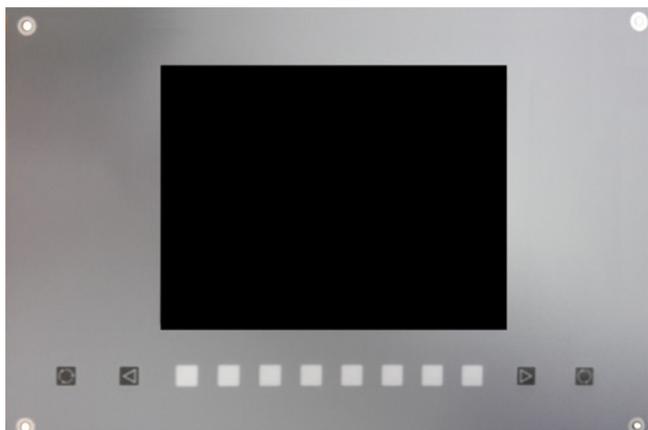
Elektr. Sicherheit: EN61010-1

Bestelldaten:

10030855 SEM10-O Heidenhain
BF120/ BF129

SEM10-F Heidenhain BF120

TFT-Ersatzmonitor 10,4“ für Heidenhain



Übersicht:

- 10,4“ TFT / LCD Monitor mit Frontplatte als Ersatz für BF120 ID 313 506-02
- Anschluss und Timing kompatibel zur Steuerung
- Einstellungen über On-Screen-Menü
- Frontplatte mit integrierter Folientastatur

Kurzbeschreibung:

Die Monitore SEM10-F BF120 ist der vollwertige und kompatible Ersatz für die Bedienpanel BF120 mit der ID-Nr. 313 506-02 an der Steuerung TNC-410, TNC-416, TNC-426 und TNC-430 von Heidenhain. Der Monitor hat eine langlebige Folientastatur in der Frontplatte integriert, die von der Lage und Funktion der Tasten gleich dem Originalgerät ist. Das Steuerungstiming ist voreingestellt, d.h. nach dem Anschluss ist der Monitor sofort betriebsbereit. Die Anschlüsse für das Grafiksignal und die Spannungsversorgung sind kompatibel zur Steuerung. Auf der Rückseite befindet sich ein Regler für die Helligkeitseinstellung.

Technische Daten:

Ausstattung:

Industrie TFT-Monitor 10,4“ für Einbau in Bedienpanel oder Steuerpult,

Steuerung:

Heidenhain TNC410, TNC416, TNC426, TNC430 mit BF120

Originalmonitor:

10,4“ TFT-Monitor Bedienpanel BF120
ID 313 506-02

Schnittstellen:

D-SUB62, für Videosignal, D-SUB9 für Tastatur

Synchronisation/ Timings:

kompatibel zur Steuerung

Auflösung:

max.800x600

Einstellung:

OnScreen-Menü rückseitig

Helligkeit/ Kontrast:

min. 400cd/qm; 500:1

Spannungsversorgung:

24 VDC über Schraubklemme

MTBF:

Backlights min. 5000h

Mechanische Abmessungen:

kompatibel zum Originalmonitor 400x264 mm
Lochmaß: 376x246mm

Material:

Frontplatte Aluminium mit integrierter Tastatur und entspiegelter 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:

10030856 SEM10-F Heidenhain BF120