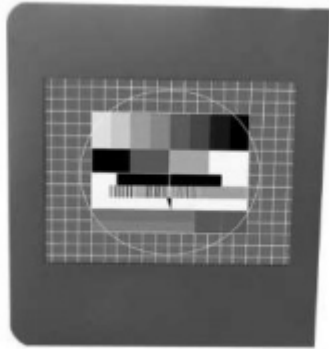


SEM8-F Cybelec CNC7000/7200

TFT-Monitor 8,4"



Übersicht

- 8,4 " TFT / LCD Monitor
- Ersatz für 10" / 9" Röhrenmonitore monochrom
- Anschluss und Timing kompatibel zur Steuerung
- Einstellungen über On-Screen-Menü
- Frontplatte schwarz
- kundenspezifische Anpassungen möglich

Kurzbeschreibung

Die Monitore SEM8-F werden als Ersatz von 9" / 10" Röhrenmonitoren 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 gemacht werden. 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 8,4" für Cybelec

Steuerung:

CNC 7000/ 7200

Schnittstellen:

Edgeconnector

Synchronisation / Timings:

kompatibel zur Steuerung

Auflösung:

max. 800x600

sichtbares Bild:

174 x 131 mm

Einstellung:

über OnScreen Menü rückseitige Bedienung

Helligkeit / Kontrast:

min. 400 cd/qm, 500:1

Spannungsversorgung:

12 VDC über Video-signal

MTBF:

Backlights min. 50000h

Mechanische Abmessungen:

Frontplatte: 314 x 270mm

Umgebungsbedingungen:

Betriebstemperatur 0-50°C

Lagertemperatur 0-65°C

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

Schutzklasse:

Front IP 65

Normen

EMV: EN55022 EN55024

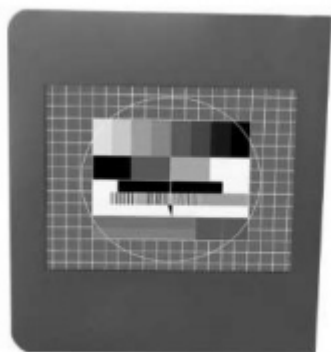
Elektr. Sicherheit: EN61010-1

Bestelldaten:

10030891 SEM8-F- Cybelec CNC 7200

SEM12-F Cybelec

TFT-Monitor 12" für DNC7000/7400



Übersicht

- 12 " TFT / LCD Monitor
- Ersatz für 12" Röhrenmonitore monochrom und 14" farbe
- Anschluss und Timing kompatibel zur Steuerung
- Einstellungen über On-Screen-Menü
- Frontplatte schwarz
- kundenspezifische Anpassungen möglich

Kurzbeschreibung

Die Monitore SEM12-F werden als Ersatz von 12 / 14" Röhrenmonitoren 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 gemacht werden. 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 Cybelec

Steuerung:

DNC 7000/ 7400

Schnittstellen:

Edgeconnector

Synchronisation / Timings:

kompatibel zur Steuerung

Auflösung:

max. 800x600

Einstellung:

über OnScreen Menü rückseitige Bedienung

sichtbares Bild:

249 x 188 mm

Helligkeit / Kontrast:

min. 300 cd/qm, 500:1

Spannungsversorgung:

12 VDC

MTBF:

Backlights min. 50000h

Mechanische Abmessungen:

Frontplatte: 315 x 344mm

Umgebungsbedingungen:

Betriebstemperatur 0-50°C

Lagertemperatur 0-65°C

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

Schutzklasse:

Front IP 65

Normen

EMV: EN55022 EN55024

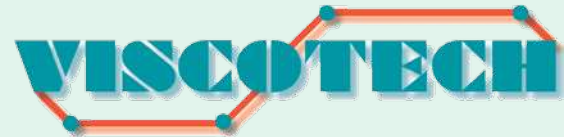
Elektr. Sicherheit: EN61010-1

Bestelldaten:

10030888 SEM12-F- Cybelec DNC 7000/7400

SEM12-F Cybelec DNC90/94/900

TFT-Ersatzmonitor 12" Cybelec



Übersicht:

- 12 " TFT / LCD Monitor für Cybelec DNC90 DNC94 DNC900
- Ersatz für 14" Röhrenmonitore (Farbe)
- Anschluss D-SUB9, HD-SUB15
- Zwei-Frontplattensystem für Einbau in vorhandenen Monitorauschnitt 12"
- keine lösbaren Befestigungen frontseitig zugänglich (keine Demontage durch das Bedienpersonal möglich)
- kundenspezifische Anpassungen möglich

Kurzbeschreibung:

Die Monitore SEM12-F werden als Ersatz von 14" Röhrenmonitoren an Steuerung DNC90 DNC94 DNC900 von Cybelec 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 TFT Monitore sind mit einer entspiegelten Schutzscheibe ausgestattet, die eine frontseitige Schutzklasse von IP65 gewährleistet. Die TFT-Monitore werden in den vorhandenen Ausschnitt der Bedienfront eingebaut. Die Fixierung des Gerätes erfolgt über ein 2-Frontplatten System, d.h. es sind keine mechanischen Arbeiten an der Bedienfront auszuführen.

Technische Daten:

Ausstattung:

Industrie TFT Monitor 12" für Einbau in Bedienpanel oder Steuerpult

Steuerung:

DNC90; DNC94; DNC900

Originalmonitor:

14" Röhrenmonitor (Farbe)

Schnittstellen:

HD-SUB15 Buche, D-SUB9 Buchse

Synchronisation / Timings:

kompatibel zur Steuerung

Auflösung:

max. 800x600

Sichtbares Bild:

246x185mm

Einstellung:

über On Screen Menü

Helligkeit / Kontrast:

min. 400 cd/qm, 500:1

Spannungsversorgung:

115/230VAC Kaltgerätestecker mit Sicherung

MTBF:

Backlights min. 50000h

Mechanische Abmessungen:

Gehäuse: 307 x 225 x 65mm

Frontplatte: 315 x 235 x 3mm

Befestigung:

Einbau von vorne in vorhandenem Ausschnitt (min. 301 x 220mm)

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:

10030948

SEM12-F Cybelec DNC90 /DNC94