

SEM8-K Bosch CC100/200

Ersatzmonitor 8,4"



Übersicht

- 8,4 " TFT / LCD Monitor für Bosch CC100 und CC200
- Ersatz für 9" Röhrenmonitore monochrom
- Anschluss und Timing kompatibel zur Steuerung
- Einstellungen über On-Screen-Menü
- lange Verfügbarkeit
- Frontplatte schwarz mit Krümmung
- kundenspezifische Anpassungen möglich

Kurzbeschreibung

Die Monitore SEM8-K werden als Ersatz von 9" Röhrenmonitoren an den Steuerungen CC-100 und CC-200 von Bosch eingesetzt. Das Steuerungstiming ist voreingestellt, d.h. nach dem Anschluss ist der Monitor sofort betriebsbereit. Feineinstellungen können bei Bedarf über das On-Sreen-Menü eingestellt werden. Die Anschlüsse für das Grafiksinal und die Spannungsversorgung sind kompatibel zur Steuerung, somit kann ein Austausch der Geräte sehr einfach erfolgen. Der Monitor wird an den vorhandenen Befestigungspunkten verschraubt und der Frontadapter, der die Krümmung der Bildröhre nachbildet, sitzt passgenau in dem Ausschnitt der Front des Bedienpultes. Die Standardmonitore sind mit einer entspiegelten Schutzscheibe ausgestattet, die eine frontseitige Schutzklasse von IP65 gewährleistet.

Technische Daten

Ausstattung:

Industrie TFT Monitor 8,4" für Einbau in Bedienpanel oder Steuerpult

Steuerung:

Bosch CC100, CC200

Originalmonitor:

9" Röhrenmonitor monochrom

Schnittstellen:

Platinenverbinder (Edgeconnector), kompatibel zur Steuerung

Synchronisation / Timings:

kompatibel zur Steuerung

Auflösung:

max. 800x600

Sichtbares Bild:

171x128mm

Einstellung:

über OnScreen Menü rückseitige Bedienung

Helligkeit / Kontrast:

min. 400 cd/qm, 500:1

Spannungsversorgung:

15VDC

MTBF:

Backlights min. 50000h

Mechanische Abmessungen:

kompatibel zur Röhre

Material:

Frontplatte: Kunststoff mit Nachbildung der Röhrenkrümmung, 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:

10030905 SEM8-K-Bosch-CC100-200