

SEM12-F Robofil/ Roboform

Ersatzmonitor 12" Charmilles



Übersicht

- 12 " TFT / LCD Monitor für Charmilles Robofil 290, Robofil 400, 4000, 4020, 6000, 310, Roboform 400, 40, 20, 50, 100, 200, 2000, 35
- Ersatz für 14" Röhrenmonitore CC14V
- 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 Roboform und Robofil von Charmilles 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 Grafksignal 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 Änderungen auszuführen.

Technische Daten

Ausstattung:

Industrie TFT Monitor 12" für Einbau in Bedienpanel

Steuerungen:

Robofil 290, Robofil 400, 4000, 4020, 6000, 310, Roboform 400, 40, 20, 50, 100, 200, 2000, 35

Originalmonitor:

14" Röhrenmonitor (Farbe) CC14V

Schnittstellen:

D-SUB9 Buchse, HD-SUB15 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:

90-260VAC über Kaltgerätestecker

Mechanische Abmessungen:

Gehäuse: 307 x 225 x 65mm

Frontplatte: 315 x 235 x 3mm

Ausschnitt Bedienpanel: min ca. 301 x 220mm, max. 311 x 231mm

Material:

Frontplatte: Aluminium pulverbeschichtet schwarz
andere Farben auf Anfrage, Schutzscheibe

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:

10030945 SEM12-F Charmilles Roboform / Robofil