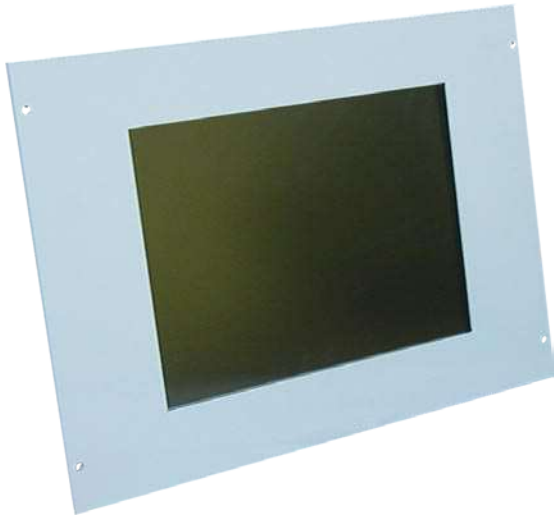
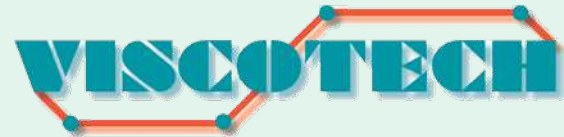


SEM15-F Ingersoll

TFT-Ersatzmonitor 15" Andronic 2060



Übersicht:

- 15" TFT / LCD Monitor für Ingersoll Andronic 2060
- Ersatz für 15" Bildschirm mit Frontplatte
- Anschluss RGB analog und DVI
- optional Videoeingang
- lange Verfügbarkeit
- Frontplatte 19" 7HE, RAL 7035 mit Bohrungen
- kundenspezifische Anpassungen möglich

Kurzbeschreibung:

Die Monitore SEM15-F werden als Ersatz für 15" Monitore an der Steuerung Andronic 2060 von Ingersoll eingesetzt. Das Steuerungstiming ist voreingestellt, d.h. nach 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.

Technische Daten:

Ausstattung:

Industrie TFT-Monitor 15" für Einbau in Bedienpanel

Originalmonitor:

15" Bildschirm an Ingersoll Andronic 2060

Schnittstellen:

HD-SUB15 analog RGB

Synchronisation/ Timings:

kompatibel zur Steuerung

Auflösung:

max. 1024x768 (XGA)

Einstellung:

OnScreen-Menü rückseitig

Helligkeit/ Kontrast:

min. 400cd/qm; 500:1

Spannungsversorgung:

24 VDC über internes Netzteil/Wandler

MTBF:

Backlights min. 50000h

Mechanische Abmessungen:

Gehäuse: 365 x 270 x 58mm

Frontplatte: 19" 7HE, ca. 483 x 311 x 4mm

Material:

Frontplatte: Aluminium pulverbeschichtet RAL7035, entspiegelte Schutzscheibe

Gehäuse: Stahlblech

Umgebungsbedingungen:

Betriebstemperatur 0-50°C

Lagertemperatur 0-65°C

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

Schutzklasse:

Front IP 65

Normen:

EMV: EN55022 EN55024

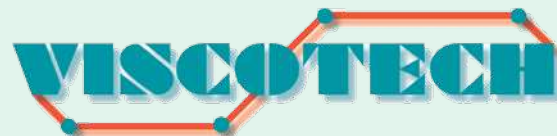
Elektr. Sicherheit: EN61010-1

Bestelldaten:

10030718 SEM15-F Andronic 2060

SEM12-F Ingersoll IG1000

TFT-Ersatzmonitor 12" Ingersoll



Übersicht:

- 12 " TFT / LCD Monitor für Ingersoll IG1000 / IG1300 Steuerung PLT IV
- Ersatz für 14" Röhrenmonitore
- Anschluss D-SUB9 Buchse
- Zwei-Frontplattensystem für Einbau in vorhandenen Monitorauschnitt 14"
- 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 der Maschine IG1xxx von Ingersoll 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

Steuerung:

PLT IV

Originalmonitor:

14" Röhrenmonitor

Schnittstellen:

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

MTBF:

Backlights min. 50000h

Mechanische Abmessungen:

Gehäuse: 307 x 225 x 65 mm

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;

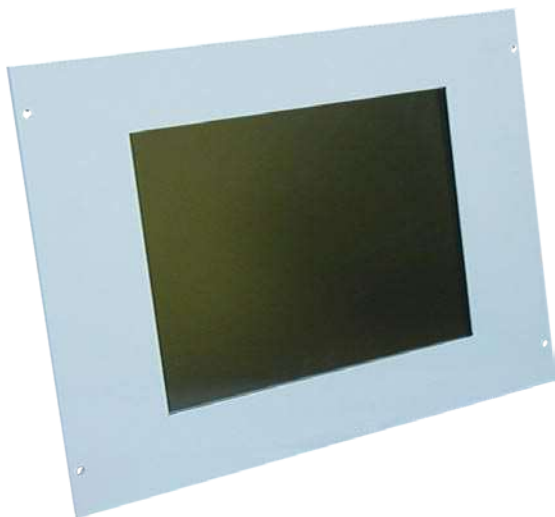
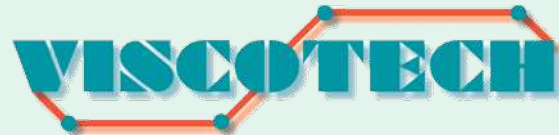
Elektr. Sicherheit: EN61010-1

Bestelldaten:

10030951 SEM12-F Ingersoll IG 1000

SEM15-F Ingersoll OPS 650

TFT-Ersatzmonitor 15" Ingersoll



Übersicht:

- 15" TFT / LCD Monitor für Ingersoll OPS 650
- Ersatz für 15" Bildschirm mit Frontplatte
- Anschluss RGB analog und DVI
- optional Videoeingang
- lange Verfügbarkeit
- Frontplatte 19" 7HE, RAL 7035 mit Bohrungen
- kundenspezifische Anpassungen möglich

Kurzbeschreibung:

Die Monitore SEM15-F werden als Ersatz für 15" Monitore an der Maschine OPS650 von Ingersoll eingesetzt. Das Steuerungstiming ist voreingestellt, d.h. nach 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.

Technische Daten:

Ausstattung:

Industrie TFT-Monitor 15" für Einbau in Bedienpanel

Originalmonitor:

15" Bildschirm an Ingersoll OPS650

Schnittstellen:

HD-SUB15 analog RGB

Synchronisation/ Timings:

kompatibel zur Steuerung

Auflösung:

max. 1024x768 (XGA)

Einstellung:

OnScreen-Menü rückseitig

Helligkeit/ Kontrast:

min. 400cd/qm; 500:1

Spannungsversorgung:

24 VDC über internes Netzteil/Wandler

MTBF:

Backlights min. 50000h

Mechanische Abmessungen:

Gehäuse: 365 x 270 x 58mm

Frontplatte: 19" 7HE, ca. 483 x 311 x 4mm

Material:

Frontplatte: Aluminium pulverbeschichtet RAL7035, entspiegelte Schutzscheibe

Gehäuse: Stahlblech

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:

10030968

SEM15-F Ingersoll OPS 650