

SEM10-K Gildemeister CT

TFT-Monitor 10,4" EPL 1



Übersicht

- 10,4 " TFT / LCD Monitor für Gildemeister CT 2x, 4x, 6x mit EPL 1
- Ersatz für 12" Röhrenmonitor Farbe
- Anschluss und Timing kompatibel zur Steuerung
- Einstellungen über On-Screen-Menü
- lange Verfügbarkeit
- Frontadapter für einfachen Einbau in vorhandenen Ausschnitt mit Krümmung

Kurzbeschreibung

Die Monitore SEM10-K werden als Ersatz von 12" Röhrenmonitoren an Steuerungen EPL1 von Gildemeister 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. Der Monitor wird an dem vorhanden Chassis der Röhre befestigt 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 10,4" für rückseitigen Einbau in Bedienpanel oder Steuerpult, Befestigung am Chassis der Röhre

Steuerung:

EPL 1

Originalmonitor:

12" Röhrenmonitor Farbe

Schnittstellen:

8 pol. Hondabuchse

Synchronisation / Timings:

kompatibel zur Steuerung

Auflösung:

max. 800x600

Sichtbares Bild:

211x158mm

Einstellung:

über OnScreen Menü rückseitige Bedienung

Helligkeit / Kontrast:

min. 400 cd/qm, 500:1

Spannungsversorgung:

115/230VAC, optional 12 oder 24VDC

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:

10030990 SEM10-K Gildemeister CT / EPL 1

SEM12-F Gildemeister EPL2

TFT-Ersatzmonitor 12"



Übersicht:

- 12" TFT / LCD Monitor für Gildemeister EPL2 (CT20, CT40, CT60, NEF710-NEF1020)
- Ersatz für 14" Röhrenmonitor (Farbe)
- Anschluss und Timing kompatibel zur Steuerung
- lange Verfügbarkeit
- Frontplatte grau mit Bohrungen

Kurzbeschreibung:

Der Monitor SEM12-F wird als Ersatz von 14" Röhrenmonitoren an Maschinen (CT20/40/60, NEF710-1020) von Gildemeister mit der Steuerung EPL2 eingesetzt. Das Steuerungstiming ist voreingestellt, d.h. nach dem Anschluss in 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 Standardmonitore sind mit einer entspiegelten Schutzscheibe ausgestattet, die eine frontseitige Schutzklasse von IP65 gewährleistet.

Technische Daten:

Ausstattung:

Industrie TFT-Monitor 12" für den Einbau in das Bedienpanel/ Steuerpult

Steuerung:

Gildemeister EPL-2 (CT20,CT40,CT60, NEF 710-1020)

Originalmonitor:

14" Röhrenmonitor Farbe

Schnittstellen:

D-SUB15 (EPL-2; D-SUB9 (EPL-1) oder Platinensteckverbinder

Synchronisation/ Timings:

kompatibel zur Steuerung

Auflösung:

max. 800x600

sichtbares Bild:

246x185mm

Einstellung:

On-Screen-Menü rückseitig

Helligkeit/ Kontrast:

min. 400cd/qm; 500:1

Spannungsversorgung:

115/230 VAC

MTBF:

Backlights min. 5000h

Mechanische Abmessungen:

Gehäuse: ca. 306 x 226 x 65mm

Frontplatte: ca. 365 x 325mm

Material:

Frontplatte: Aluminium pulverbeschichtet grau oder schwarz, entspiegelte 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:

10030892 SEM12-F-Gildemeister

SEM12-F CTX400/500/600

TFT-Ersatzmonitor 12" Gildemeister



Übersicht

- 12 " TFT / LCD Monitor für Gildemeister CTX400/CTX500/CTX600 mit EPL2
- Ersatz für 14" Röhrenmonitor in Bedienpult mit Schutzscheibe
- Einstellungen über On-Screen-Menü
- lange Verfügbarkeit
- Frontplatte schwarz mit Bohrungen für Befestigung im Röhrengehäuse
- kundenspezifische Anpassungen möglich

Kurzbeschreibung

Die Monitore SEM12-F werden als Ersatz von 14" Röhrenmonitoren an den Maschinen CTX400, CTX500, CTX600 von Gildemeister mit Steuerung EPL 2 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 Befestigung erfolgt im vorhandenen Röhrenchassis.

Technische Daten

Ausstattung:

Industrie TFT Monitor 12" für Einbau in Bedienpanel mit Schutzscheibe

Steuerung:

EPL2

Originalmonitor:

14" Röhrenmonitor (Farbe)

Schnittstellen:

D-SUB15 Buchse

Synchronisation / Timings:

kompatibel zur Steuerung

Auflösung:

max. 800x600

Sichtbares Bild:

246x185mm

Einstellung:

über OnScreen Menü rückseitige Bedienung

Helligkeit / Kontrast:

min. 400 cd/qm, 500:1

Spannungsversorgung:

90-260VAC

MTBF:

Backlights min. 50000h

Mechanische Abmessungen:

Gehäuse: 307 x 225 x 65mm

Frontplatte: 330 x 260 x 3mm

Durchgangsbohrungen kompatibel zur Befestigung im Röhrengehäuse / -Chassis

Material:

Frontplatte: Aluminium pulverbeschichtet schwarz , ohne Schutzscheibe

Umgebungsbedingungen:

Betriebstemperatur 0-50°C

Lagertemperatur 0-65°C

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

Normen

EMV: EN55022 EN55024

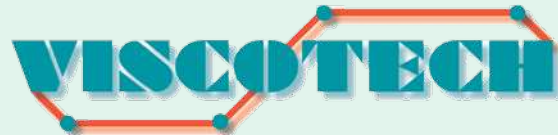
Elektr. Sicherheit: EN61010-1

Bestelldaten:

10030885 SEM12-F-Gildemeister
CTX400 /CTX500 / CTX600

SEM12-K Gildemeister CTXxx

TFT-Ersatzmonitor 12" gekrümmte Front



Übersicht:

- TFT / LCD Monitor für Gildemeister EPL2
- Ersatz für 14" Röhrenmonitor (Farbe)
- Anschluss und Timing kompatibel zur Steuerung
- Einstellungen über On-Screen-Menü
- lange Verfügbarkeit
- Frontadapter für einfachen Einbau in vorhandenen Ausschnitt mit Krümmung

Kurzbeschreibung:

Die Monitore SEM12-K werden als Ersatzmonitore für 14" Röhrenmonitore / CRT an den Steuerungen EPL.2 von Gildemeister (CTX 2xx/4xx/5xx/6xx) 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 haben eine Frontadapter, der die Krümmung der Röhre nachbildet und einen passgenauen und einfachen Einbau in den vorhandene Ausschnitt des Bedienpanels ermöglicht. Die Montage erfolgt an den Befestigungspunkten des Röhrenchassis.

Technische Daten:

Ausstattung:

Industrie TFT Monitor 12" für Einbau in Bedienpanel, Befestigung an vorhandenem Chassis der 14" Röhre, passgenau durch Frontadapter mit Krümmung

Steuerung:

Gildemeister EPL-2.0/2.2

Originalmonitor:

14" Röhrenmonitor Farbe

Schnittstellen:

D-SUB15

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:

kompatibel zur 14" Röhre

Material:

Frontplatte: Kunststoff mit Nachbildung der Röhrenkrümmung, entspiegelte 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:

10030971 SEM12-K Gildemeister CTXxx
EPL2

SEM12-F EPL2.2 CTX Serie

TFT-Ersatzmonitor 12" Gildemeister



Übersicht

- 12 " TFT / LCD Monitor für Gildemeister EPL-2.2 (CTX200, CTX400, CTX500, CTX600)
- Ersatz für 12" Röhrenmonitor Farbe
- Anschluss und Timing kompatibel zur Steuerung
- Einstellungen über On-Screen-Menü
- lange Verfügbarkeit
- Frontplatte schwarz mit Bohrungen
- kundenspezifische Anpassungen möglich

Kurzbeschreibung

Die Monitore SEM12-F werden als Ersatz von 12" Röhrenmonitoren an der Steuerung EPL-2.2 (CTX-Serie 200, 400, 500, 600) von Gildemeister 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 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 Einbau in Bedienpanel oder Steuerpult

Steuerung:

Gildemeister EPL-2.2 (CTX-200, CTX-200E, CTX-400, CTX-400E, CTX-500, CTX-500E, CTX-600, CTX-600E)

Originalmonitor:

12" Röhrenmonitor Farbe

Schnittstellen:

D-SUB15 oder D-SUB9

Synchronisation / Timings:

kompatibel zur Steuerung

Auflösung:

max. 800x600

Sichtbares Bild:

246x185mm

Einstellung:

über OnScreen Menü rückseitige Bedienung

Helligkeit / Kontrast:

min. 400 cd/qm, 500:1

Spannungsversorgung:

115/230VAC

MTBF:

Backlights min. 50000h

Mechanische Abmessungen:

Gehäuse: 320 x 260 x 65mm

Frontplatte: 340 x 280 x 3mm

Material:

Frontplatte: Aluminium pulverbeschichtet schwarz
andere Farben auf Anfrage, 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:

SEM12-F-Philips-Gildemeister-EPL2-2 CTX xxx

SEM12-F CTX400/500/600

TFT-Ersatzmonitor 12" Gildemeister



Übersicht

- 12 " TFT / LCD Monitor für Gildemeister CTX400/CTX500/CTX600
- Ersatz für 14" Röhrenmonitor in Bedienpult mit Schutzscheibe
- Einstellungen über On-Screen-Menü
- lange Verfügbarkeit
- Frontplatte schwarz mit Bohrungen für Befestigung im Röhrengehäuse

Kurzbeschreibung

Die Monitore SEM12-F werden als Ersatz von 14" Röhrenmonitoren an den Maschinen CTX400, CTX500, CTX600 von Gildemeister mit Steuerung EP90/Turn Plus 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 Befestigung erfolgt im vorhandenen Röhrenchassis.

Technische Daten

Ausstattung:

Industrie TFT Monitor 12" für Einbau in Bedienpane mit Schutzscheibel

Steuerung:

EP90 / Turn Plus

Originalmonitor:

14" Röhrenmonitor

Schnittstellen:

DSUB15 Buchse

Synchronisation / Timings:

kompatibel zur Steuerung

Auflösung:

max. 800x600

Sichtbares Bild:

246x185mm

Einstellung:

über OnScreen Menü rückseitige Bedienung

Helligkeit / Kontrast:

min. 400 cd/qm, 500:1

Spannungsversorgung:

90-260VAC

MTBF:

Backlights min. 50000h

Mechanische Abmessungen:

Gehäuse: 307 x 225 x 65mm

Frontplatte: 330 x 260 x 3mm

Durchgangsbohrungen kompatibel zur Befestigung im Röhrengehäuse / -Chassis

Material:

Frontplatte: Aluminium pulverbeschichtet schwarz ohne Schutzscheibe

Umgebungsbedingungen:

Betriebstemperatur 0-50°C

Lagertemperatur 0-65°C

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

Normen

EMV: EN55022 EN55024

Elektr. Sicherheit: EN61010-1

Bestelldaten:

10030950 SEM12-F-Gildemeister
CTX400 /CTX500 / CTX600