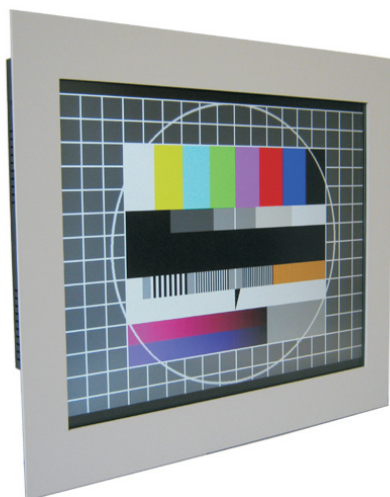


IPM-15

TFT-Monitor 15" Panelmontage



Übersicht

- TFT / LCD Monitor für Frontpaneleinbau
- Bildschirmdiagonale 15"
- Anschluss RGB analog und HDMI
- Weitwinkeldisplay 178°
- optional resistiver Touchscreen
- lange Verfügbarkeit
- Frontplatten mit Gewindebolzen verschiedene Farben möglich
- kundenspezifische Anpassungen möglich

Kurzbeschreibung

Die Industrie Panelmonitore der IPM Serie sind speziell für den Einsatz in Bedienpanels, Steuerpulten und Schaltschranktüren konzipiert. Die Befestigung erfolgt über die rückseitigen Gewindebolzen in der Frontplatte, sodass eine ebene Front beibehalten wird. Der robuste Aufbau ermöglicht den Einsatz auch in rauester Umgebung im 24-Stunden Betrieb. Die Standardgeräte haben ein 3poligen Phoenixstecker 115/230VAC und einen analogen VGA und HDMI Eingang, optional sind auch 9-36 VDC Weitbereich lieferbar. Je nach Ausführung haben die Monitore Auflösungen bis zu 1024x768, optional kann ein resistiver Touchscreen integriert werden. Für Kleinserien besteht die Möglichkeit komplette Bedienfronten mit Folientastatur und Mausersatzgerät zu liefern.

Technische Daten

Ausstattung:

Industrie TFT Monitor für Einbau in Bedienpanel, Steuerpult oder Schaltschranktür

Schnittstellen:

HD-SUB15 analog RGB, HDMI

Display:

178° Weitwinkel

Auflösung:

1024x768

Einstellung:

über On Screen Menü

Helligkeit:

min. 350 cd/qm

Kontrast:

1000:1

Spannungsversorgung:

Phoenixstecker 115/230VAC, optional 9-36 VDC Weitbereich

MTBF:

Backlights min. 50000h

Bedienelemente:

Touchscreen resistiv (Option)
integrierte Folientastatur und/oder
Mausersatz auf Anfrage

Mechanische Abmessungen:

Gehäuse: ca. 345 x 292 x 58mm

Frontplatte: ca. 400 x 330 x 4mm

Frontplatte: ca. 380 x 330 x 4mm

Material:

Frontplatten: Aluminium eloxiert optional
pulverbeschichtet RAL7035 oder andere Farben,
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:

10050422	IPM-15, Panelmonitor, FP 400 x 330mm
10050423	IPM-15, Panelmonitor, FP 380 x 330mm
10050534	Option Touchscreen 15" USB
10050532	Option 9-36 VDC