



www.ipc-markt.de

HB-84-DLH-0835 – Serie Sunlight Readable TFT Display (ext. Temperature)



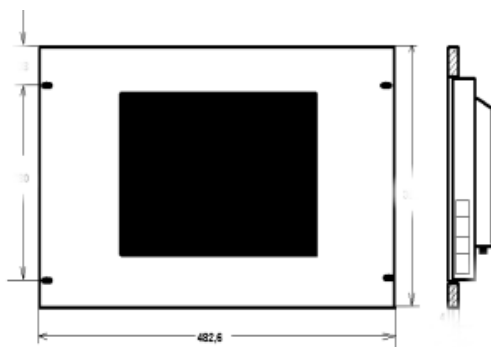
Features

- High-Bright Tageslicht TFT
- LED Backlight
- Hohe Schock- und Vibrationsfestigkeit
- Geringer Energieverbrauch
- Helligkeit 1000 cd/m²
- Gleichmäßige Lichtverteilung
- Kontrast 600:1
- Auflösung 800 x 600 SVGA
- **Weiter Temperaturbereich (-20°C - 60°C)**
- Verschiedene Montageoptionen
- Lebensdauer 70.000 Stunden
- Schnelle Reaktionszeit: 23/25 ms (typisch)
- Sehr dünne Panels und geringes Gewicht
- Flächige Abblendung/Verdunklung
- Geringe EMI (Electromagnetic interference)
- LVDS (Low Voltage Differential Signaling) – Schnittstellenstandard für Hochgeschwindigkeitsdatenübertragung
- Geringe Abstrahlung (besser als bei beiherkömmlichen CCFL Panels)
- 12 VDC Power

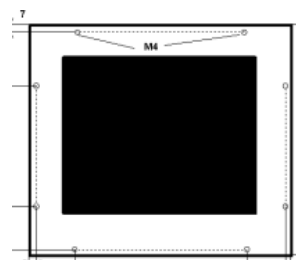
Anwendungsgebiete:

- Industrie
- Maschinensteuerung
- Automaten
- Kontrollräume
- Transport und Fahrzeuge
- Kiosk-Systeme
- Medizin
- Behörden : Marine, Polizei, Militär
- Digital Signage

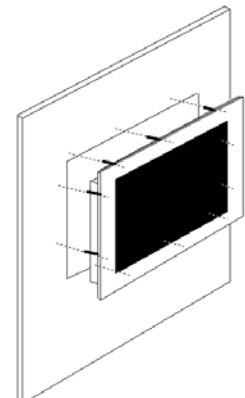
Mögliche Montagevarianten



Rack (=19“) Mounting



Panel-Mounting



Technische Daten

Spezifikationen
Bildschirmdiagonale
Darstellungsbereich
Helligkeit
Auflösung
Kontrast
Abstand der Bildpunkte / Pixel Pitch
Blickwinkel
Display Farben
Reaktionszeit
Sync
Leistungsaufnahme/ Stromverbrauch
LED Driving Board
Control Board (Optional)
F / R Kontroll Knopf
OSD Menü
Abmaße
Gewicht
Optionen
Control Board (Optional)
AD5621GA
AD5621GD
AD5766GDVA
F / R Kontroll Knopf
5 Tasten
4 Tasten

DLF0835	DLH0835	SLO0835	SLD0835
8,4" TFT LCD Technologie mit LED Hintergrundlicht			
170.4 x 127.8 mm			
1000 cd/m²			
800 x 600 (SVGA)			
600 : 1			
0.213 (H) x 0.213 (V)			
+60°~80° (H), +60°~60°(V)			
16 M			
30 ms (typisch)			
LVDS			
DLF: 7W	DLH: 12W	SLO: 12W	SLD: 12W
LI D08A02			
	AD5621GA	AD5621GA	AD5621GA
	AD5621GD	AD5621GD	AD5621GD
	AD5766GDVA	AD5766GDVA	AD5766GDVA
5 Tasten/ 4 Tasten			
Helligkeit, Kontrast, HV Position, Farbe, Uhr, Phase...			
199.5 x 149.5 x 11.6	199.5 x 149.5 x 11.6	241 x 171 x 43.7	241 x 171 x 44.7
380 g	480 g	1.4 kg	1.7 kg
AOT / Touch Screen/ Wasserdicht			
AD5621GA/ AD5621GD/ AD5766GDVA			
VGA + Audio			
VGA + DVI			
VGA + CVBS + S-Video + Audio (Optional DVI/ Komponenten)			
5 Tasten / 4 Tasten Optional			
Power Switch, Menü, Select (+/-), Auto			
Power Switch, Menü, Select (+/-)			

Alle Spezifikation sind mit Änderungsvorbehalt ohne Bekanntgabe

