

Produktblatt

12,1" TFT LCD Fahrerdisplay

DCE103-12,1



Artikel-Nummer: 500670

Kurzbeschreibung:

- automatische PAL-/ NTSC-Umschaltung
- robustes Gehäuse
- Spiegel- und Freezefunktion als Option möglich
- Helligkeitsregelung über Drehtaster
- zwei integrierte Taster



Spezifikation

Display	12,1" (31 cm diagonal) VGA TFT LCD	
Auflösung in Pixel	800 horizontal / 600 vertikal	
Pixelgröße	0,3075 mm x 0,3075 mm	
Aktive Fläche	246,0 mm x 184,5 mm	
Videonorm	PAL / NTSC	
Kontrastverhältnis typ.	350:1	
Helligkeit typ.	350 cd ² /m	
Betrachtungswinkel	oben	40°
	unten	50°
	links	55°
	rechts	55°
Ansprechzeit	15 ms	
Backlight	CCFL (Cold Cathode Fluorescent Lamp)	
Videoeingang	BNC / FBAS 1 VSS / 75 Ohm	
Spannungseingang	Mate N-Lok 6 pol.	
Service Schnittstelle	Sub-D Buchse 15 pol.	
Betriebsspannung	12 V DC	
Stromaufnahme	1,1 A	
Temperaturbereich	-25 °C bis + 70 °C	
Lagertemperatur	-40 °C bis + 70 °C	
Gehäuse	Aluminium	
Farbe	RAL 9005 (auf Wunsch andere RAL Farben möglich!)	
Maße (B x H x T)	max. 440 x 244 x 96 mm	
Gesamtgewicht	4.150 g	

Produktblatt

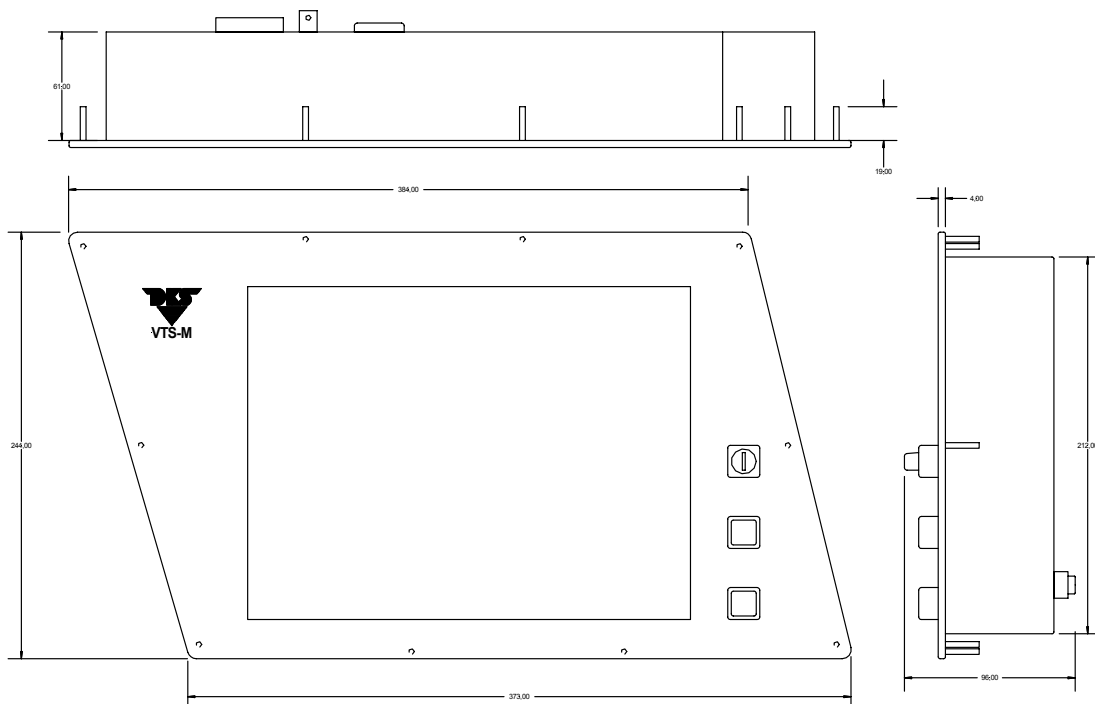
12,1" TFT LCD Fahrerdisplay

DCE103-12,1



Erfüllt folgende Bahnnormen:

Klima- / Rüttelfestigkeit	EN 50155
Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV)	EN 50121-3-2
Störaussendung	EN 55022
Funkstörspannung (Fahrzeug)	VDE 0879 KI 3
Burst	IEC 1000-4-4
ESD	IEC 1000-4-2
Surge	IEC 1000-4-5
Sinusförmige HF	IEC 1000-4-6 Grd.3
Störfestigkeit	IEC 1000-4-3 10V/m
Störfestigkeit	ENV 50204
Schutzart durch Gehäuse	EN 60529
Brennbarkeit	DIN 5510-T2 sowie prEN 45545



Alle Angaben in diesem Produktblatt beziehen sich auf den aktuellen Stand und können unangekündigt Änderungen unterworfen werden.