

# Produktblatt

## 10,4" TFT LCD Fahrerdisplay

### DCE101-10,4



Artikel-Nummer: 300168

#### Kurzbeschreibung:

- automatische PAL-/ NTSC-Umschaltung
- robustes Gehäuse
- Spiegel- und Freezefunktion als Option möglich
- bahntauglich
- geringe Baugröße



#### Spezifikation

Display	10,4" (26,42 cm diagonal) VGA TFT LCD	
Auflösung in Pixel	640 horizontal / 480 vertikal	
Pixelgröße	0,33 mm x 0,33 mm	
Aktive Fläche	211 mm x 158 mm	
Videonorm	PAL / NTSC	
Kontrastverhältnis typ.	500:1	
Helligkeit typ.	400 cd <sup>2</sup> /m	
Betrachtungswinkel	oben	40°
	unten	50°
	links	60°
	rechts	60°
Ansprechzeit	10 ms (max. 50 ms)	
Backlight	CCFL	
Videoeingang	BNC / FBAS 1 VSS / 75 Ohm	
Spannungseingang	Fast-in /Fast-on-Stecker, 2-polig	
Betriebsspannung	12 V DC	
Stromaufnahme	1,4 A	
Temperaturbereich	-25 °C bis + 70 °C	
Lagertemperatur	-40 °C bis + 70 °C	
Gehäuse	Aluminium	
Farbe	RAL 7035 (auf Wunsch andere RAL Farben möglich!)	
Maße B x H x T	299 x 203,5 x 40,5 mm	
Gesamtgewicht	1.700 g	

# Produktblatt

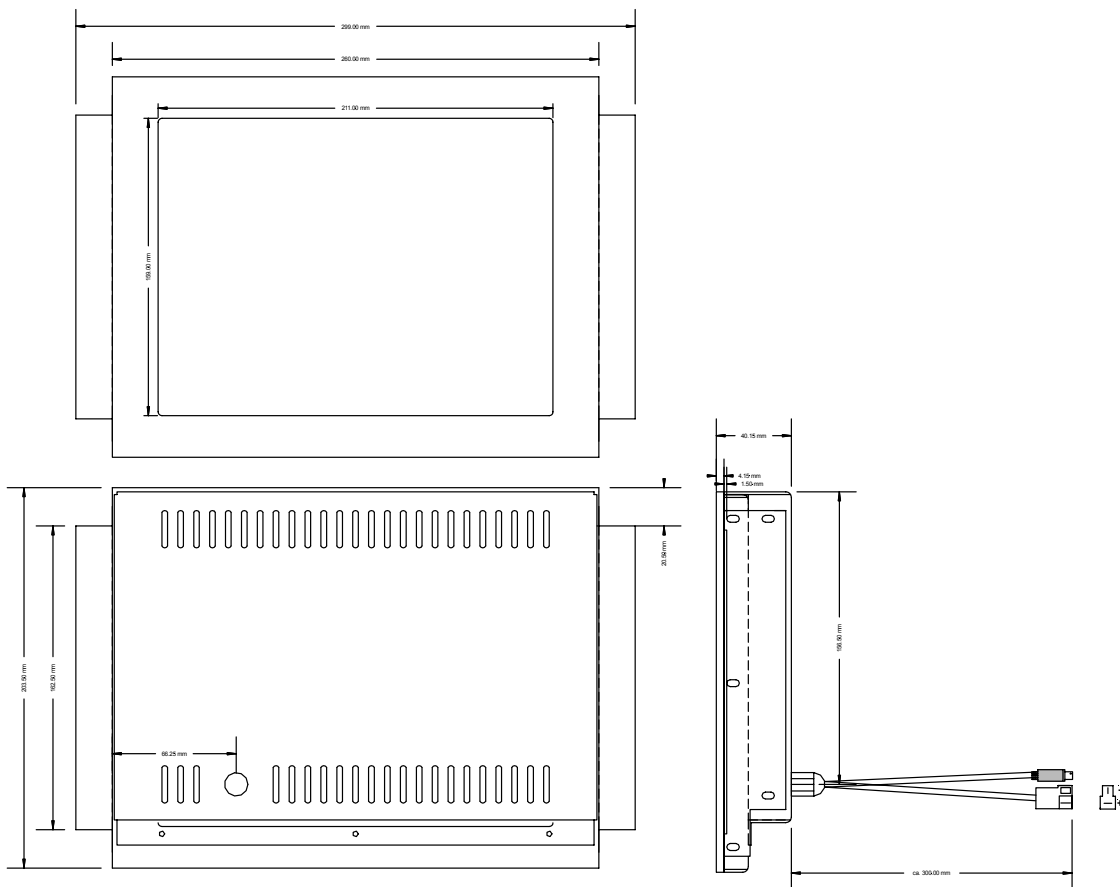
## 10,4" TFT LCD Fahrerdisplay

### DCE101-10,4



#### 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.