

## PRD10835 - MONITOR TFT 10.1" 10-32V 3CAM COLOR DATASHEET



### DESCRIÇÃO

Os monitores ACTIA TFT foram projetados para atender aos requisitos automotivos e ter funções específicas para aplicações de entretenimento e vigilância em ônibus, caminhões, trens, vans, reboques e outros veículos comerciais.

### CARACTERÍSTICAS

- Suporta 3 câmeras AHD com resolução máxima de 1080P.
- Com controle remoto.
- Múltiplos formatos de vídeo: PAL / NTSC / HDAHD / HDTV / HDCVI (720P/1080P).
- Alta resolução TFT LCD.
- Design compacto e inovador.
- Fácil instalação em sistema de segurança.
- Ampla faixa de tensão de operação 10~32VDC.

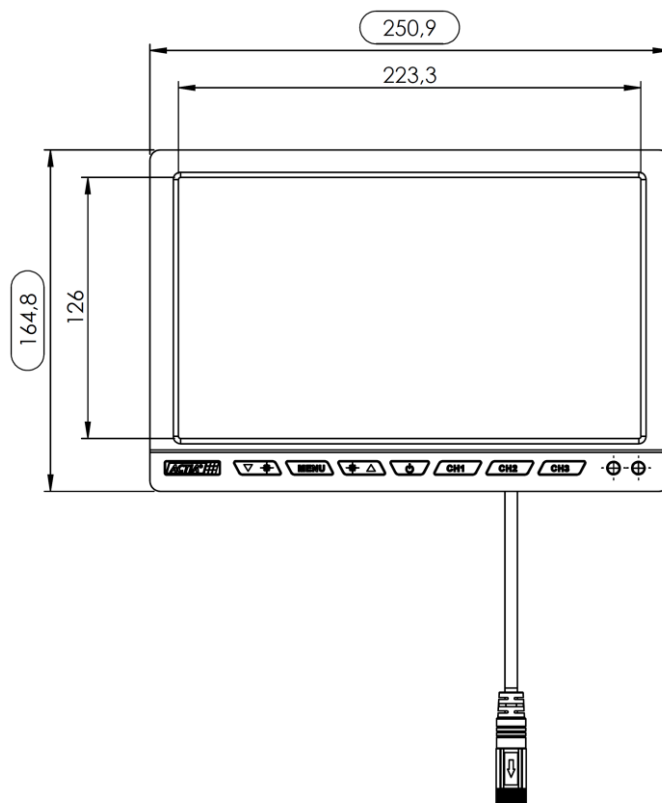
	Responsável	Data	MONITOR TFT 10.1" 10-32V 3CAM COLOR	Cód. ACTIA	Index
Des.	G. Costa	30/04/2020		PRD10835	Rev00
Rev.	G. Costa	30/04/2020			
Aprov.	C. Dambroz	30/04/2020			
					Página 1/6

**DADOS TÉCNICOS**

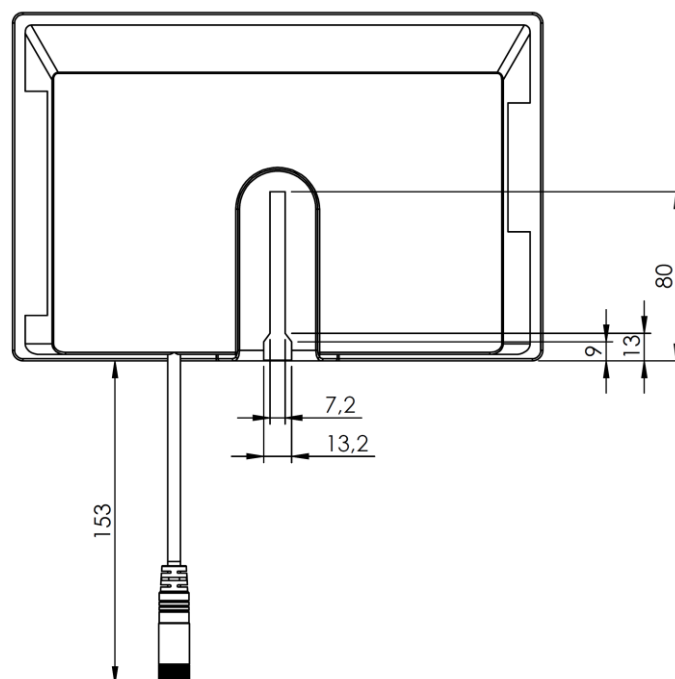
PARÂMETRO	VALOR
Tamanho Tela LCD	10.1"
Resolução Tela LCD	1024x600
Tela LCD anti-reflexiva	Não
Tensão de alimentação	10VDC~32VDC
Consumo de energia máxima	< 10W
Consumo de energia	6W
Consumo de energia Standby	< 2.5W
Temperatura de Operação	0°C ~+60°C, HR 90%
Temperatura de Armazenamento	-10°C ~+70°C, HR 90%
Sistema de Vídeo	PAL / NTSC
Proporção de Tela	16:9
Proporção de Contraste	500:1
Luminância	300 cd/m <sup>2</sup>
Ângulo de Visão	U: 50° / D: 70°, R/L: 70° / 70°
Tempo de Resposta Tela	25ms (máximo)
Entradas de vídeo (câmeras)	3
Número de Triggers	3 (ativado por VCC)
Tipo de Sinais de Vídeo	TVL, AHD 720P/30, AHD 1080P/30
Fusível de Proteção	Sim
Dimensões	250.9mm (largura) x 164.8 (altura) x 34mm (comprimento)
Peso Monitor	622g
Peso Suporte de Embutir	161,78g
Pesos dos cabos de Conexões	235,59g
Peso do Controle Remoto (sem pilha)	19,35g

## DIMENSÕES

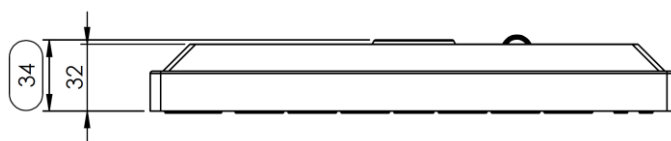
(Milímetros)



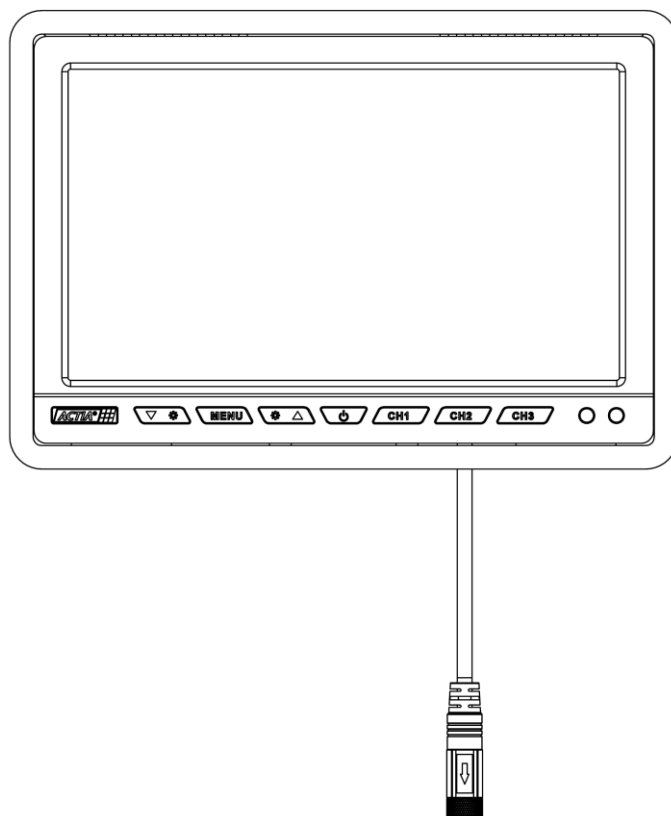
*Vista Frontal sem Suporte de Embutir*



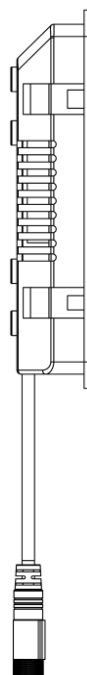
*Vista Traseira sem Suporte de Embutir*



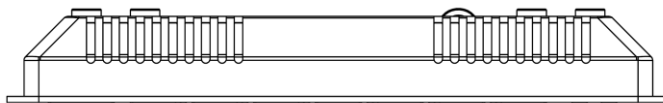
*Vista Superior sem Suporte de Embutir*



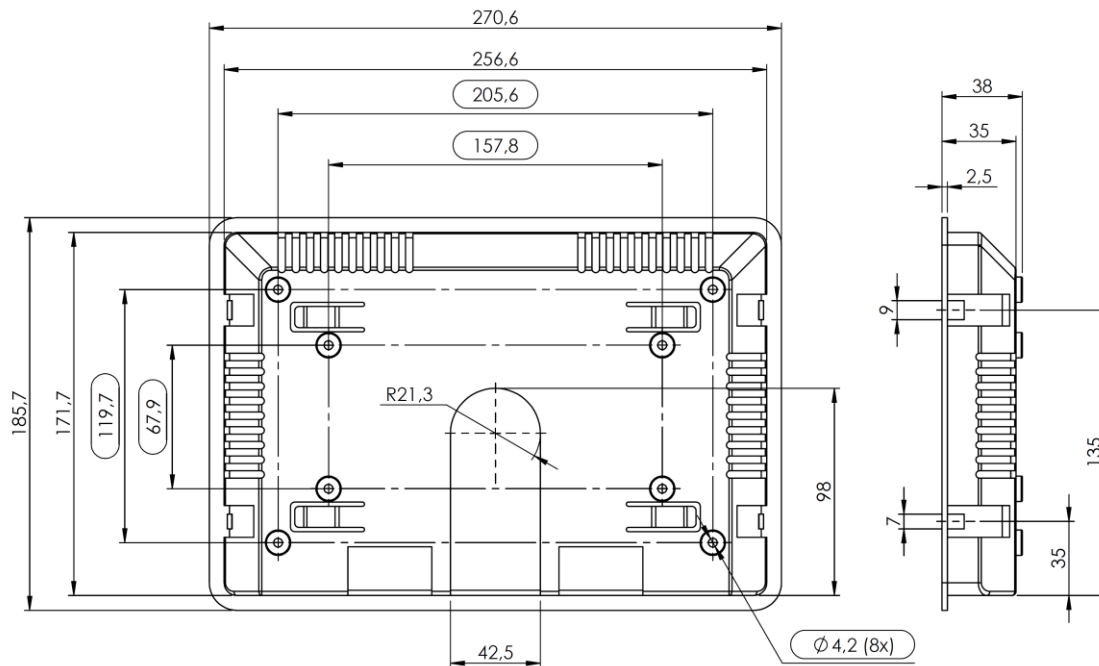
*Vista Frontal com Suporte de Embutir*



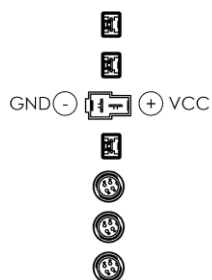
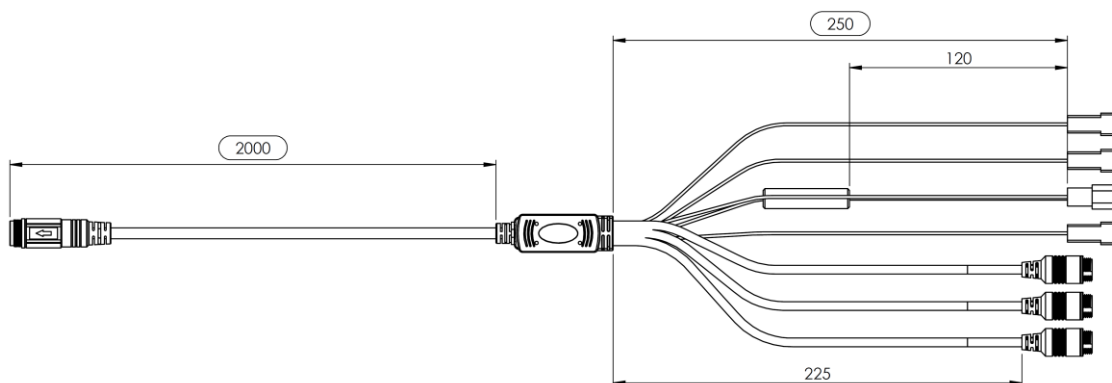
*Vista Lateral com Suporte de Embutir*



*Vista Superior com Suporte de Embutir*

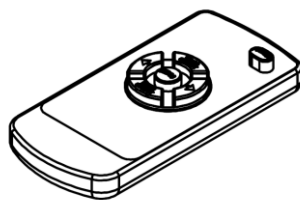


*Suporte de Embutir*



Cor Color	Função Function
MARROM	CH1 TRIGGER
PRETO	GND
AZUL	CH3 TRIGGER
AMARELO	VCC
VERDE	CH2 TRIGGER
PRETO	CAM1
PRETO	CAM2
PRETO	CAM3

*Cabo de Conexões*

*Controle Remoto***HISTÓRICO DE REVISÕES**

<b>Revisão</b>	<b>Data</b>	<b>Revisor</b>	<b>Descrição</b>
00	30/04/2020	C. Dambroz	Criação do documento.