

PRD10167 MONITOR TFT 7" 12-24V 3CAM COLOR DATASHEET



DESCRIPCIÓN

Los monitores ACTIA TFT están diseñados para cumplir con los requisitos automotrices y tienen funciones específicas para aplicaciones de entretenimiento y vigilancia en autobuses, camiones, trenes, camionetas, remolques y otros vehículos comerciales.

CARACTERÍSTICAS

- Admite 3 cámaras AHD con una resolución máxima de 1080P.
- Con control remoto.
- Múltiples formatos de video:
PAL/NTSC/HDAHD/HDTV/HDCVI (720P/1080P).
- LCD TFT de alta resolución.
- Diseño compacto e innovador.
- Fácil instalación en sistema de seguridad.
- Amplio rango de tensión de funcionamiento 10VDC ~ 32VDC.

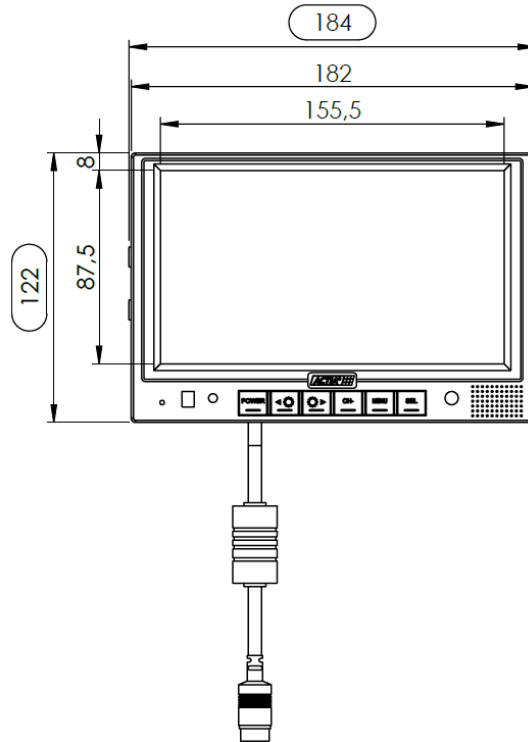
	Responsable	Fecha	MONITOR TFT 7" 12-24V 3CAM COLOR	Cód. ACTIA	Índice
Des.	C.Conrado	14/10/20		PRD10167	Rev02
Rev.	M.Franceschi	14/10/20			Página
Aprob.	C.Dambroz	14/10/20			1/12

DATOS TÉCNICOS

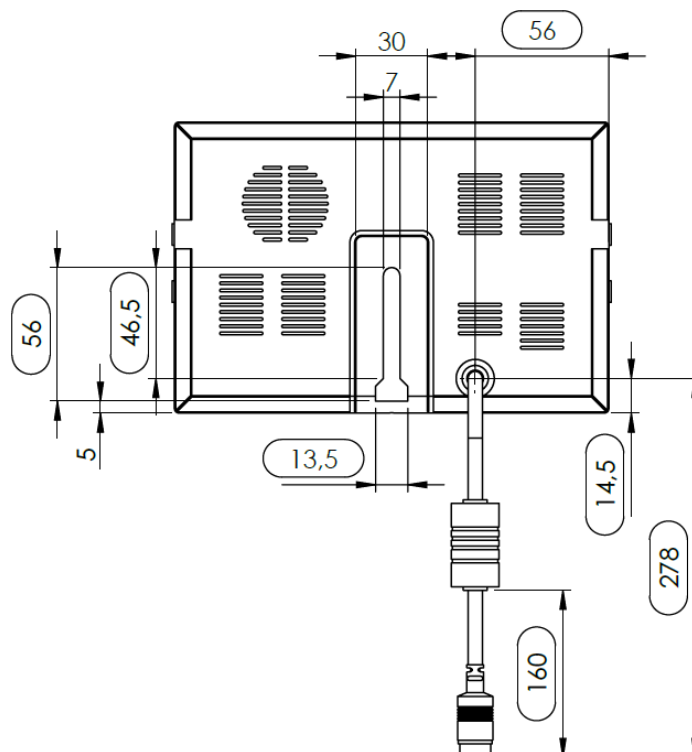
PARÁMETRO	VALOR
Tamaño de la Pantalla LCD	7"
Resolución de Pantalla LCD	1024x600
Pantalla LCD Antirreflejos	No
Tensión de Funcionamiento	10VDC ~ 32VDC
Consumo Máximo de Energía	< 8W (@24VDC)
Consumo de Energía en Espera	< 1,2W (@24VDC)
Temperatura de Funcionamiento	-20°C ~ +70°C, HR 90%
Temperatura de Almacenamiento	-30°C ~ +80°C, HR 90%
Sistema de Vídeo	PAL / NTSC
Tamaño de Pixel	0.1506mm (H) x 0.1432mm (V)
Relación de Contraste	800:1
Luminancia	600 cd/m ²
Ángulo de Visión	U: 85°/ D: 85°, R/L: 85°/ 85°
Tiempo de Respuesta de la Pantalla (máximo)	25ms
Colores de Pantalla	16.777.216
Profundidad del Color	24 bits
Relación de Aspecto	16:9
Fusible de Protección	Sí
Número de Hablantes	1
Potencia del Altavoz	1W
Entradas de Video (cámaras)	3
Tipo de Señales de Video	TVL, AHD 720P/30, AHD 1080P/30
Entradas de Audio	3
Número de Disparadores	3 (activado por VCC)
Dimensiones	184mm x 122mm x 28.7mm
Monitor de Peso	415,55g
Pesos de los Cables de Conexión	223,14g
Peso de Soporte Incorporado	69,79g
Peso de Soporte Articulado	134,82g
Protector Solar de Soporte de Peso	27,44g
Peso del Control Remoto (sin batería)	12,18g

DIMENSIONES
(em milímetros)

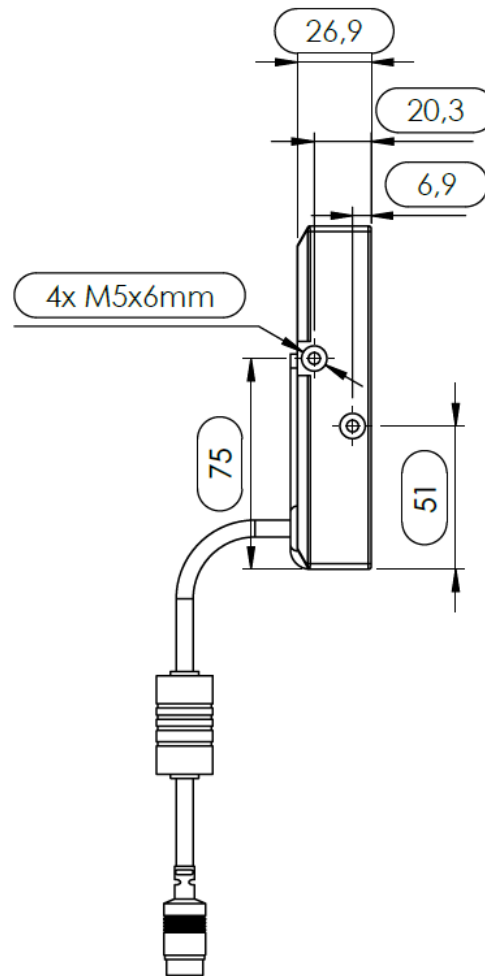
Vista Frontal Monitor 7"



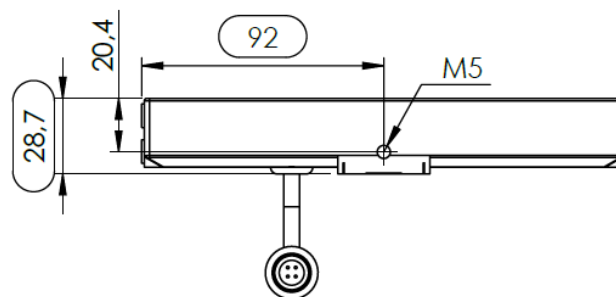
Vista Trasera Monitor 7"



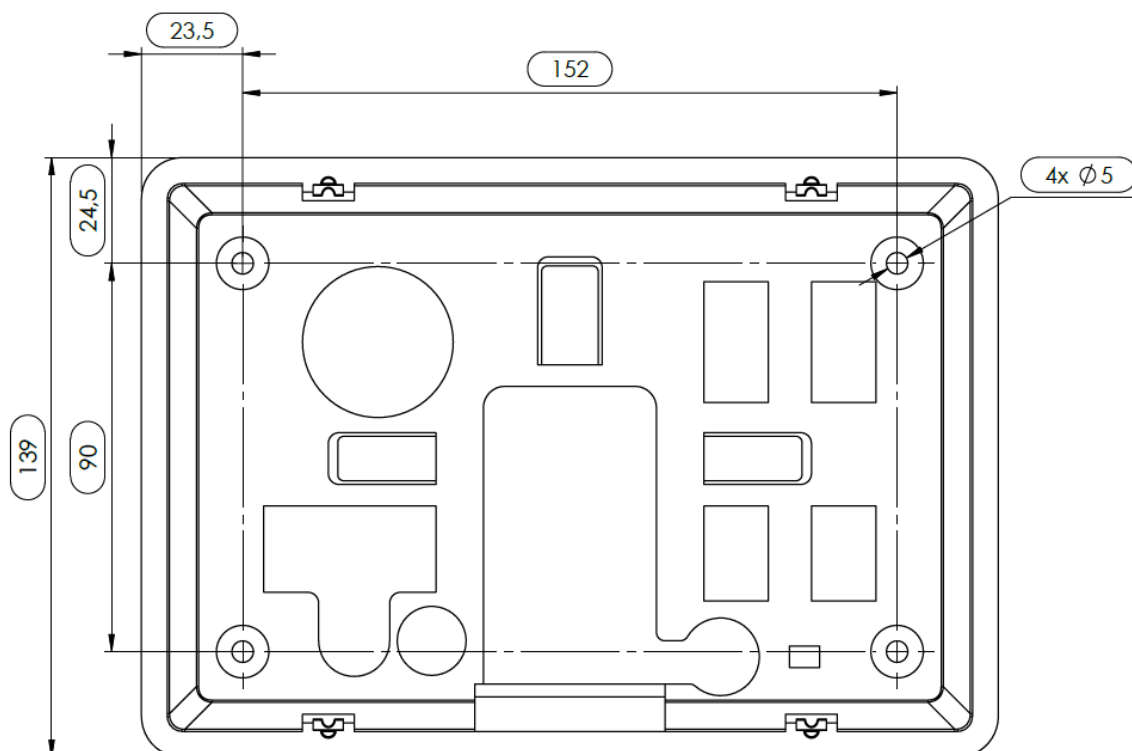
Vista Lateral Monitor 7"



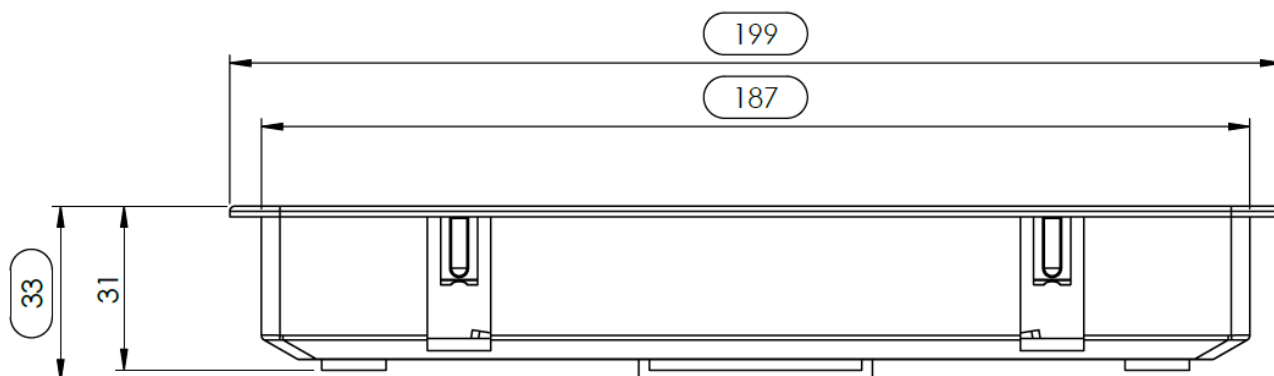
Vista Inferior Monitor 7"



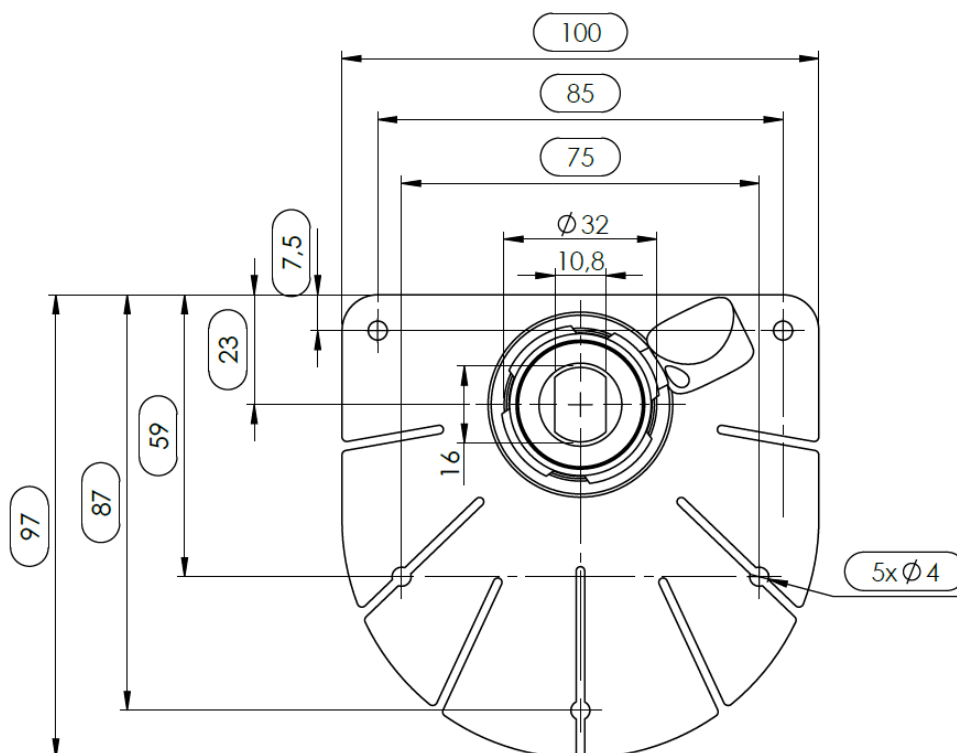
Vista Trasera Soporte de Incrustación



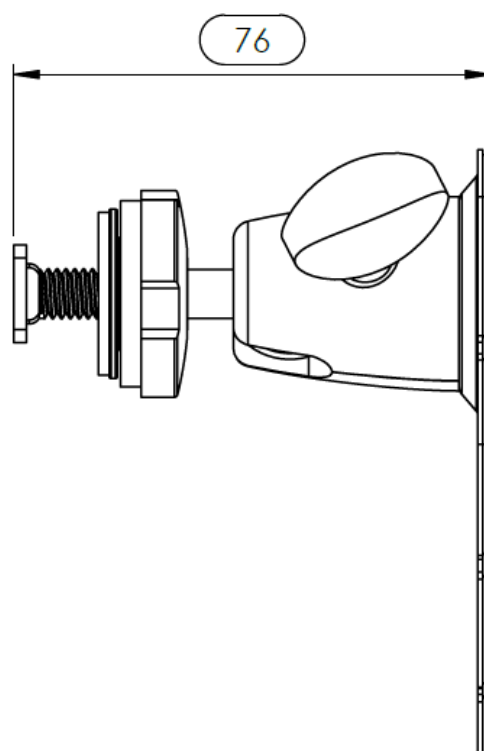
Vista Superior Soporte de Incrustación



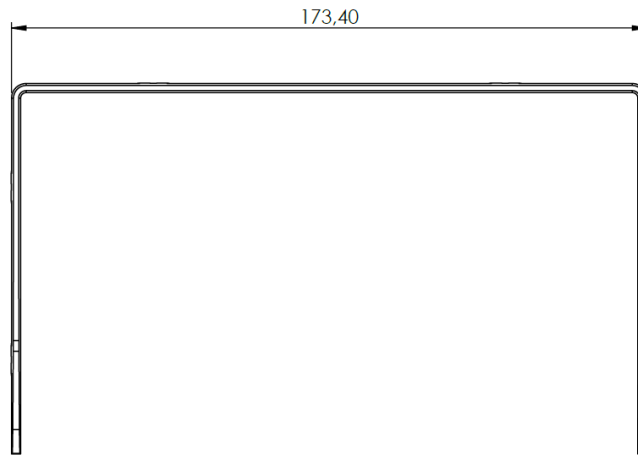
Vista Superior Soporte Articulado



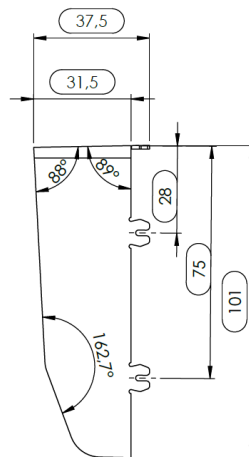
Vista Lateral Soporte Articulado



Vista Frontal Soporte Protector Solar



Vista Lateral Soporte Protector Solar



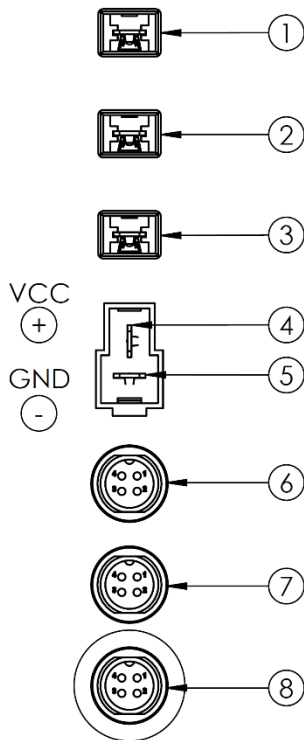
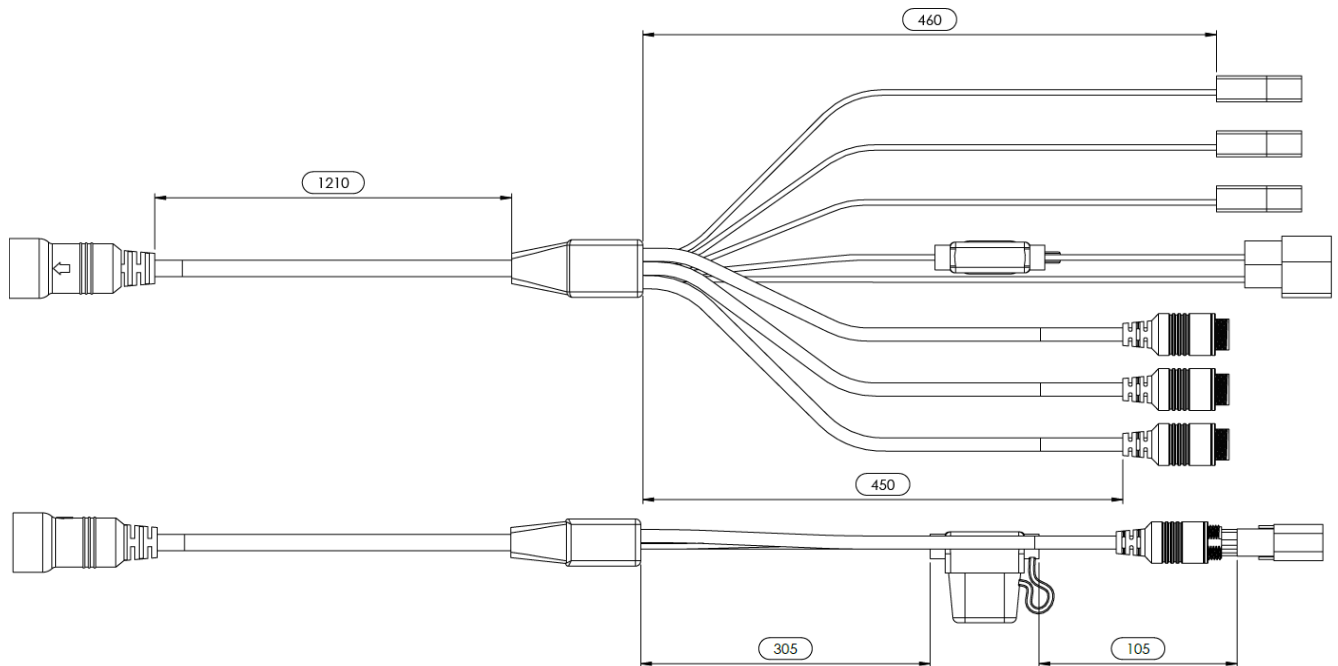
Vista Superior Soporte Protector Solar



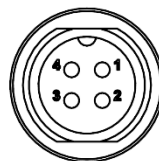
Control Remoto



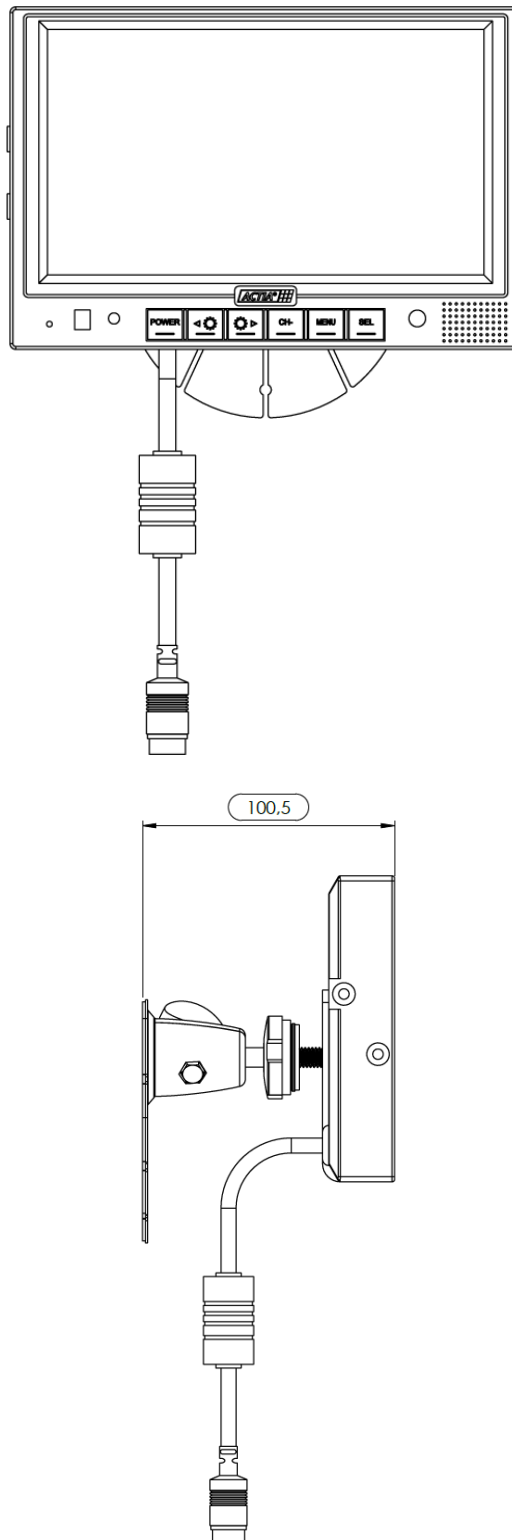
CABLES Y CONEXIONES

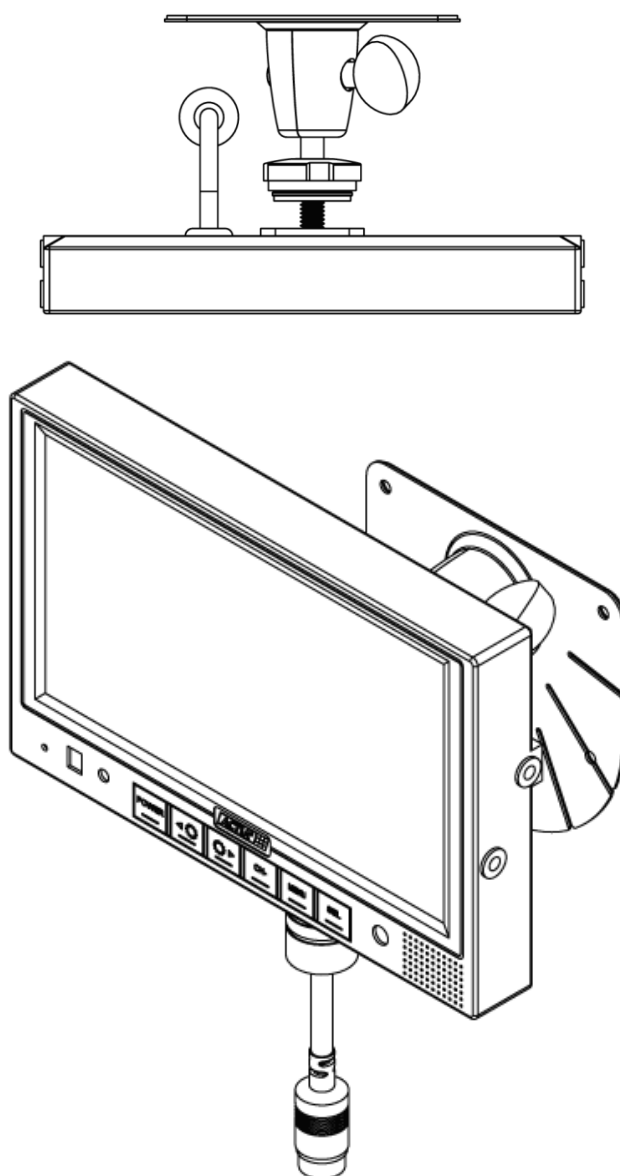


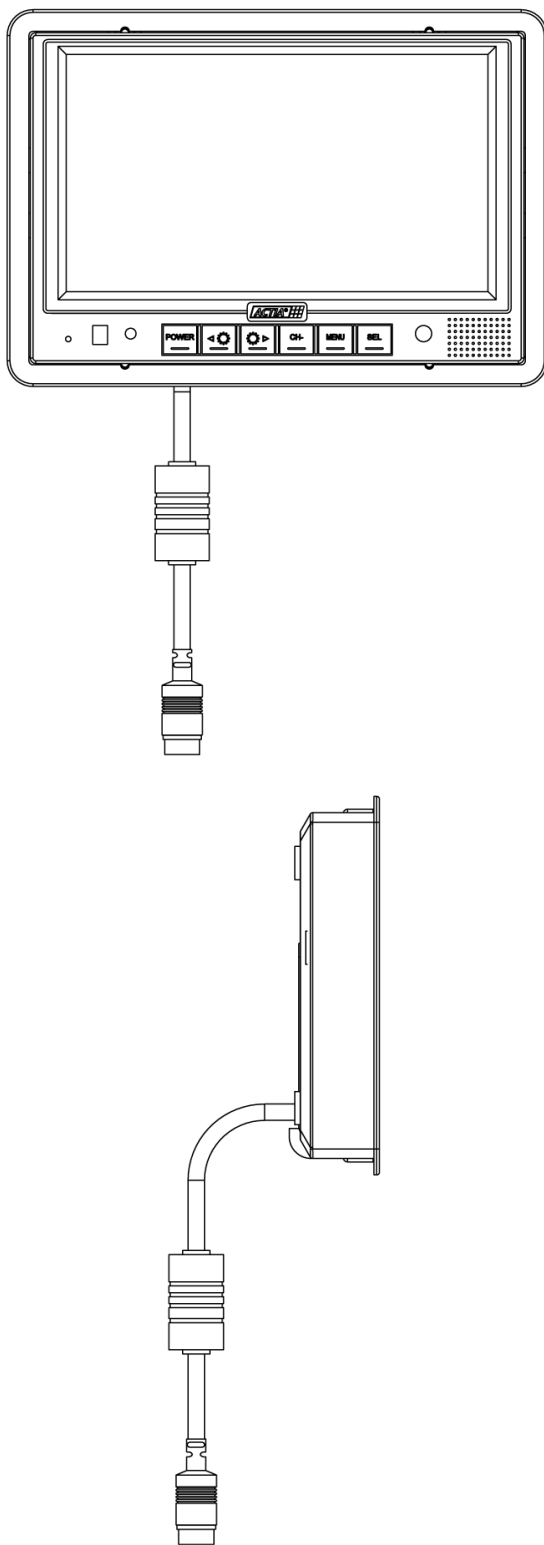
Número Number	Cor Color	Função Function
1	BRANCO	TRIGGER CAM 1
2	AZUL	TRIGGER CAM 2
3	MARROM	TRIGGER CAM 3
4	LARANJA	DC01-32V
5	PRETO	GND
6	BRANCO	CAM 1
7	AZUL	CAM 2
8	MARROM	CAM 3

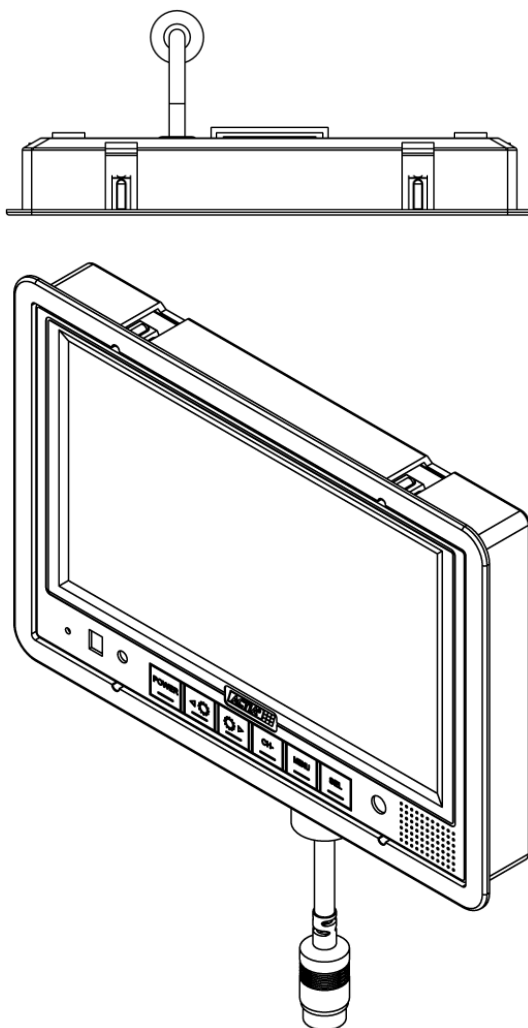


1 - 12V
 2 - GND
 3 - ÁUDIO
 4 - VÍDEO

MONTAJE SOPORTE ARTICULADO



MONTAJE SUPORTE INTEGRADO



HISTORIA DE REVISIONES

<i>Revisión</i>	<i>Fecha</i>	<i>Revisor</i>	<i>Descripción</i>
02	14/10/20	C.Conrado	Revisión general del documento.