

7" MONITORIT

ORL0208603
Monitori 7" RLED R2

- Käyttöjännite 18-32 / 12-60 V DC
- Käytölämpötila-alue -40 °C...+85 °C
- Valetut liittimet



TUOTEKUVAUS

Orlacon 7" monitorit sopivat hyvin mobiilikäyttöön, koska ohjaamoiden tila on yleensä hyvin rajallinen. Monitoriin voidaan kytkeä lisälaitteiden avulla maksimissaan neljä (4) kameroa. Riippuen käytökohteesta monitorin voi valita joko pinta- tai uppoasennuksella (tupla DINN). Pinta-asennettavan mallin koteloiltoon on IP67 joten se kestää hyvin vaativissakin ympäristöissä. Laajan syöttöjännitteen (18 - 32 V DC tai 12-60 V DC) ansiosta se soveltuu käytettäväksi myös useimmissa trukeissa ilman jännitteenmuuntimia.

Käytökohteesta riippuen monitorin valinnassa tulee huomioida:

- kiinnitystapa
- kytkettävän kameran malli (4-napainen liitin esim. kompaktikamerat, 7-napainen liitin esim. AF-kamerat)

SOVELLUKSET





7" RLED



7" LEDD

TEKNISET TIEDOT

IP-luokka	IP67
Kaapelin halkaisija	6 mm
Kaapelin pituus	2000 mm
Kiinnike	132 mm
Liitin	4-nap.
Max. käyttölämpötila	85 °C
Max. syöttöjännite DC	60 V DC
Min. käyttölämpötila	-40 °C

Min. syöttöjännite DC

12 V DC

Näytön koko

7 "

Tyyppi

Analogia

Tärinänkesto

50 g

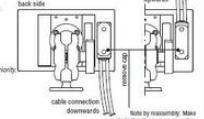
Videokaapeli

2000 mm

Connections to the monitor: (Secure the power input with a 5A fuse)

- 1 = Red = Power input 12...60VDC
- 2 = White = Power input 0V
- 3 = Blue = Cam No. 1 activated at 7...30VDC*
- 4 = Green = Cam No. 2 activated at 7...30VDC*
- 5 = White/Yellow = Cam No. 3 activated at 7...30VDC*
- 6 = Grey = Cam No. 4 (Cylinder/Door/Tachograph/Zoom in)
- 7 = Yellow = Cam No. 5 (Parking Brake/only Front Cam)/Zoom out

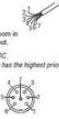
*Triggers camera >7VDC and returns to non triggered <5VDC
If multiple cameras are triggered the highest camera number has the highest priority.



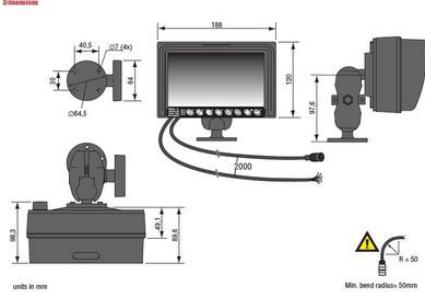
Connections to the monitor: (Secure the power input with a 5A fuse)

- 1 = Red = Power input 12...60VDC
- 2 = White = Power input 0V
- 3 = Blue = Cam No. 1 activated at 7...30VDC*
- 4 = Green = Cam No. 2 activated at 7...30VDC*
- 5 = White/Yellow = Cam No. 3 activated at 7...30VDC*
- 6 = Grey = Cam No. 4 (Cylinder/Door/Tachograph/Zoom in)
- 7 = Yellow = Cam No. 5 (Parking Brake/only Front Cam)/Zoom out

*Triggers camera >7VDC and returns to non triggered <5VDC
If multiple cameras are triggered the highest camera number has the highest priority.

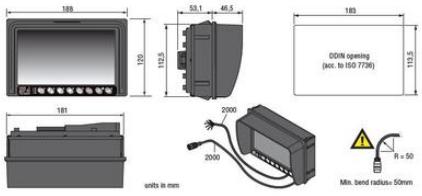


Front side Ap molded female connector:
1 = Coax shield = Video IN
2 = Coax core = Video OUT
3 = Red = Power output 12VDC
4 = Black = Power output 0V
5 = Yellow = RS232 Rx & Tx
6 = Grey = RS232 Rx & Tx IN

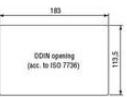


Min. bend radius=50mm

Dimensions



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm



units in mm

