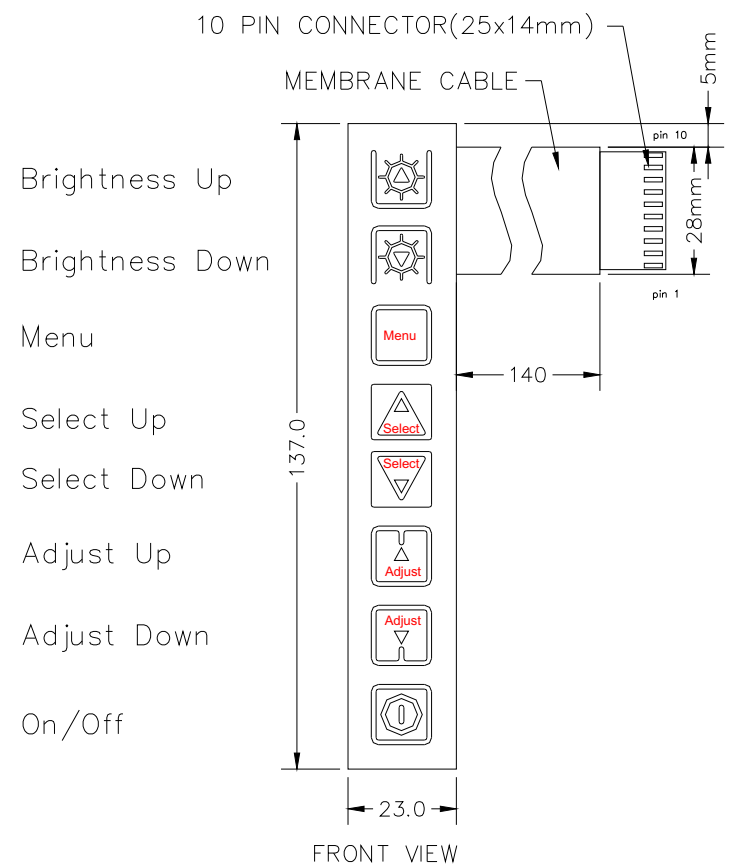


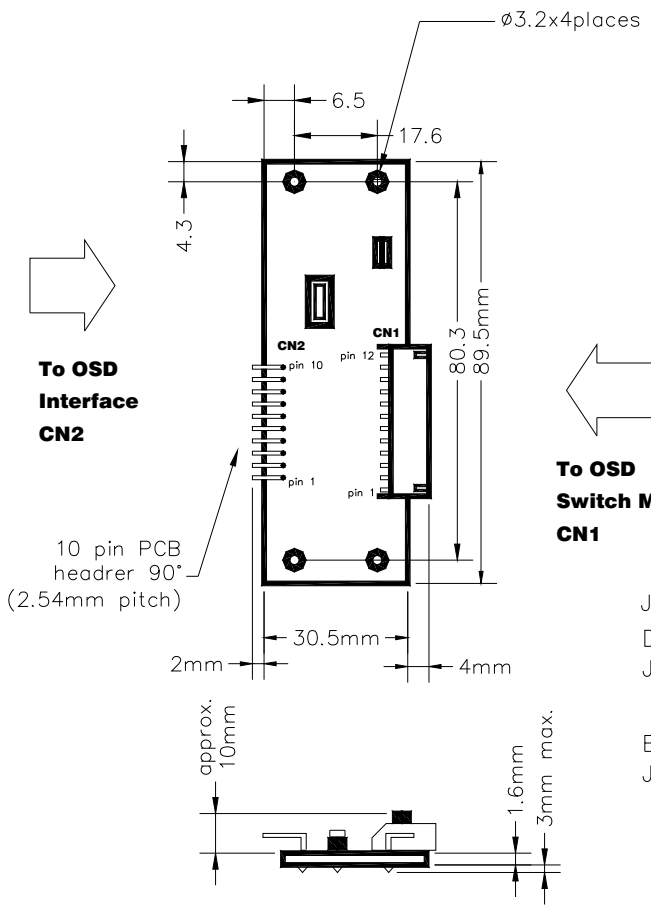
8 button membrane SW to OSD Control Board CN2 Pin Assignment	
pin #	description
10	Common Ground
9	Select Up
8	Select Down
7	Adjust Up/Increase/Right
6	Adjust Down/Decrease/Left
5	Menu
4	Brightness Down
3	Brightness Up
2	ON/OFF
1	Common Ground

Membrane interface board P/N 416100120-3 can operate under 12VDC/24VDC power input environment.

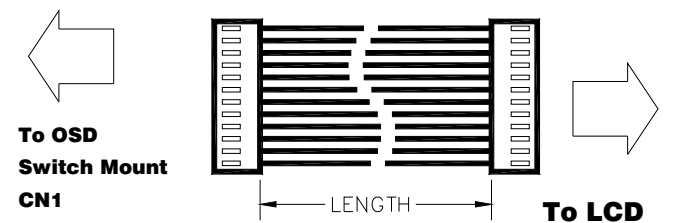
PCB OSD Control Board CN1 Pin Assignment	
pin #	description
12	no connection
11	OSD Select UP
10	OSD Select Down
9	OSD Plus/Right
8	OSD Minus/Left
7	OSD Menu
6	Ground
5	Backlight Brightness VR pin B
4	Backlight Brightness VR pin WIP
3	Backlight Brightness VR pin A
2	Power Switch B
1	Power Switch A



**Membrane Switch:  
P/N:356301021-3**



**Membrane Interface Board:  
P/N:416100120-3**



Jumper setting on OSD interface  
**DEFAULT POWER**  
 JP1 : 1-2 closed - OFF  
       2-3 closed - ON  
**BRIGHTNESS INC/DEC SWITCH**  
 JP2 : 1-3 & 2-4 closed - SWAP  
       1-2 & 3-4 closed - NORMAL

**OSD Cable:  
P/N:426120400-3 (12/12WAY), 300mm**



<p><b>Title:</b> KIT 60131-3 OSD KIT</p> <p><b>NOTE:</b> All dimensions are in mm</p>	<p><b>Date:</b> 30 JAN 08</p> <p>Kit 60131-3 OSD KIT</p>
-----------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------

## Данный компонент на территории Российской Федерации

### Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9