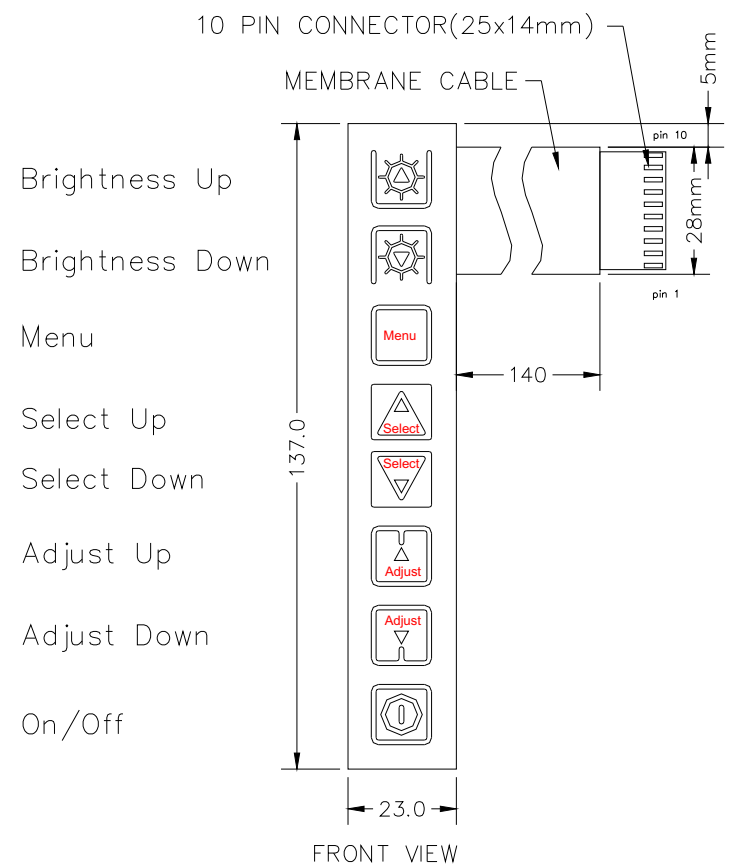


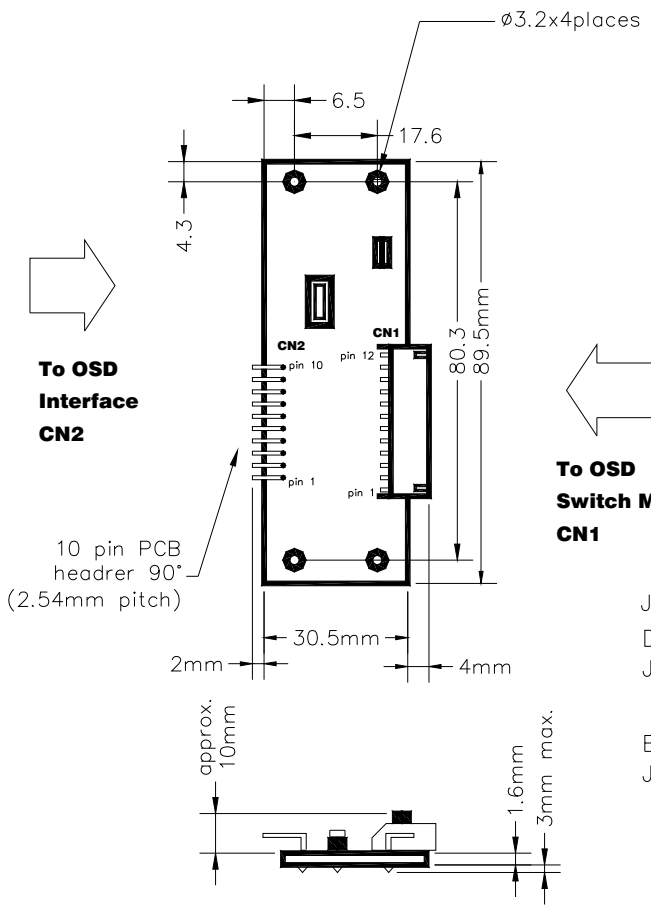
8 button membrane SW to OSD Control Board CN2 Pin Assignment	
pin #	description
10	Common Ground
9	Select Up
8	Select Down
7	Adjust Up/Increase/Right
6	Adjust Down/Decrease/Left
5	Menu
4	Brightness Down
3	Brightness Up
2	ON/OFF
1	Common Ground

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

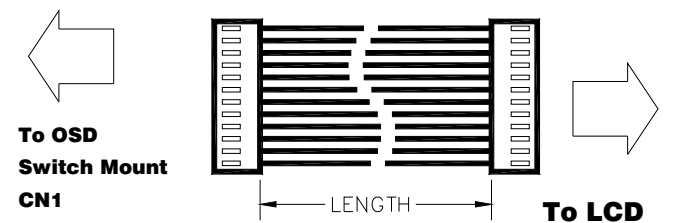
PCB OSD Control Board CN1 Pin Assignment	
pin #	description
12	no connection
11	OSD Select UP
10	OSD Select Down
9	OSD Plus/Right
8	OSD Minus/Left
7	OSD Menu
6	Ground
5	Backlight Brightness VR pin B
4	Backlight Brightness VR pin WIP
3	Backlight Brightness VR pin A
2	Power Switch B
1	Power Switch A



**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**



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

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)