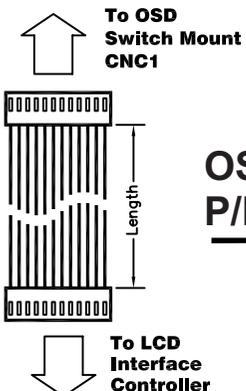
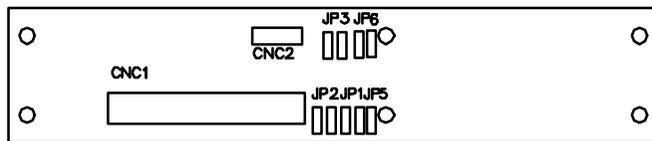
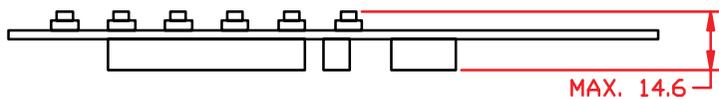


**Digital Switch Mount**  
P/N: 416100510-3



**OSD cable**  
P/N 420680260-3 (12 way) 150mm

**NOTE:**  
All dimensions are in mm

CNC1 Pin Assignment  
Connector : JST XHD12

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

CNC2 Pin assignment  
Connector : Hirose DF13-9F

pin #	description
9	Ground
8	Adjust Down/Decrease/Left
7	Adjust Up/Increase/Right
6	Select Down
5	Select Up
4	Ground
3	No connection
2	No connection
1	Power On/Off

Jumper setting :

JP1: SWAP DEC/INC SWITCH  
1-2,3-4 closed : NORMAL  
1-3,2-4 closed : SWAPPED

JP2 : SWAP SEL UP/DN SWITCH  
1-2,3-4 closed : NORMAL  
1-3,2-4 closed : SWAPPED

JP3 : SWAP BRIGHTNESS INC/DEC SWITCH  
1-2,3-4 closed : NORMAL  
1-3,2-4 closed : SWAPPED

JP5 : 1-2 closed : Disable On/Off power button control  
Open : Enable On/Off power button control(Default)

JP6 : 1-2 closed : Default power on (JP5 set open)  
3-4 closed: Defalt power off (JP5 set open)

- Kit 60109-3 includes :
- 1) Digital OSD switch mount P/N 416100510-3
  - 2) OSD cable,150mm P/N 420680260-3

## 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