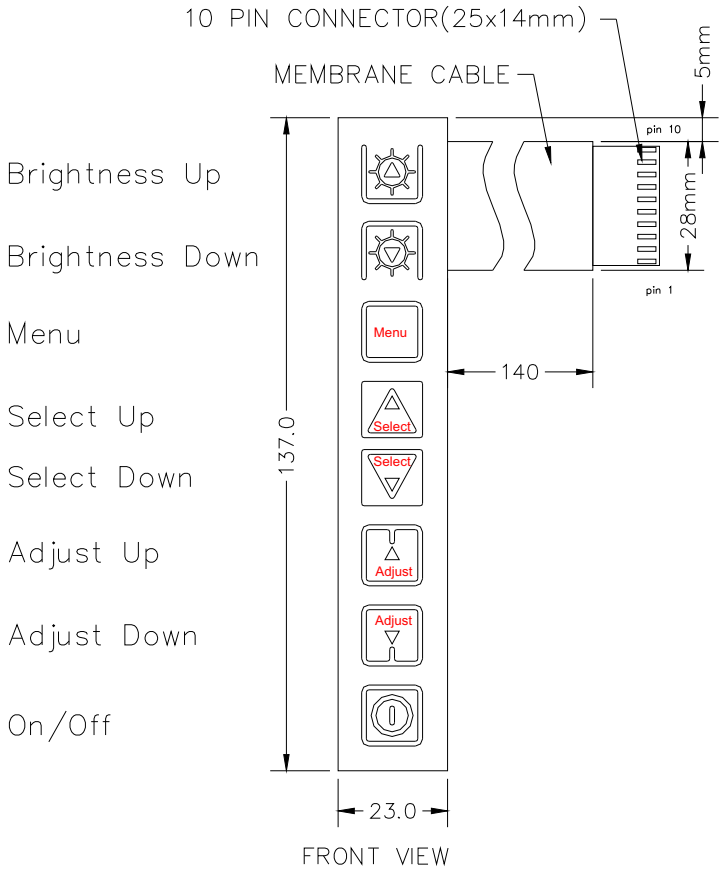
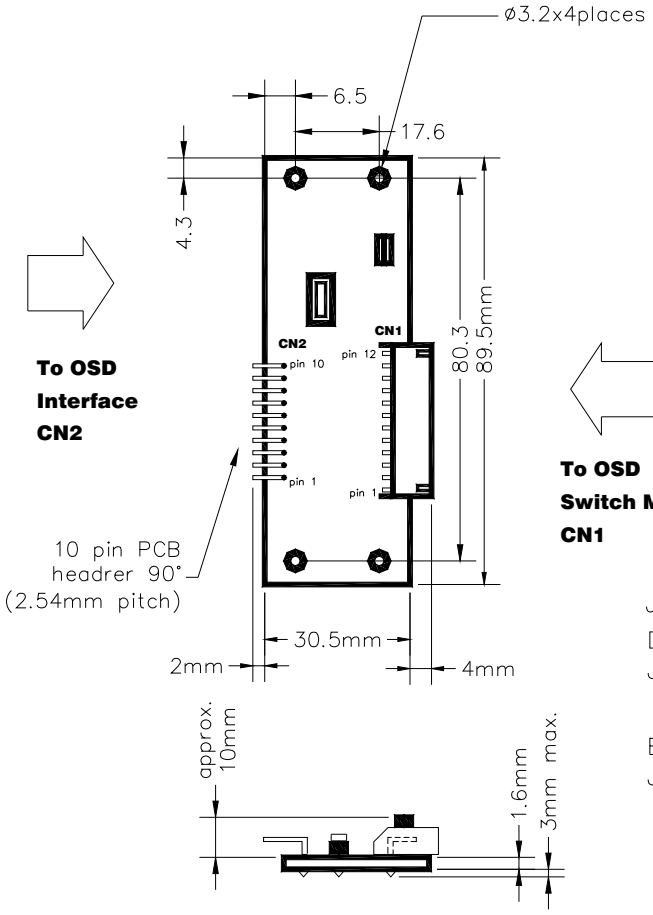
8 button membrane SW to OSD Control Board CN2 Pin Assignment	
pin #	description
10	Common Ground
9	Select Up
8	Select Down
7	Adjust Up/Increase/Right
6	Adjust Down/Decrease/Left
5	Menu
4	Brightness Down
3	Brightness Up
2	ON/OFF
1	Common Ground

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

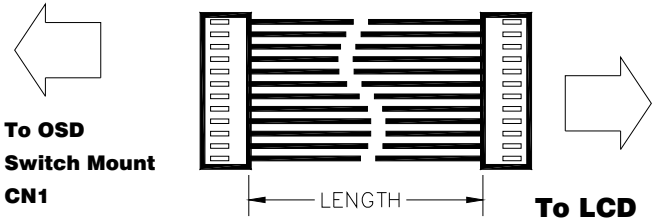
PCB OSD Control Board CN1 Pin Assignment	
pin #	description
12	no connection
11	OSD Select UP
10	OSD Select Down
9	OSD Plus/Right
8	OSD Minus/Left
7	OSD Menu
6	Ground
5	Backlight Brightness
	VR pin B
4	Backlight Brightness
	VR pin WIP
3	Backlight Brightness
	VR pin A
2	Power Switch B
1	Power Switch A



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:426120410-3 (12/12WAY), 610mm

RoHS

DIGITALVIEW®

Title:
KIT 60146–3 OSD KIT

NOTE:
All dimensions are in mm

Date:
11 FEB 08

Kit 60146–3 OSD KIT

Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.

Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.