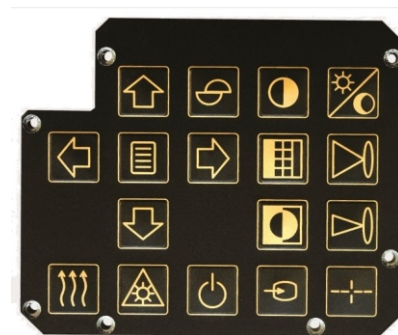


## МНОГОСЛОЙНЫЕ МЕМБРАННЫЕ ПАНЕЛИ

являются нажимными контактными панелями управления, выполняющими функции механического замыкания электрических цепей. В зависимости от области назначения и технологического исполнения мы выпускаем панели следующих типов:

- на основе печатных плат из стеклотекстолита;
- на основе печатных плат из гибких фольгированных диэлектриков;
- на основе полиэфирных пленок с нанесением токопроводящих паст.



Тип ПУ	Коммутируемое напряжение, В	Ход клавиши, мм	Усиление нажатия, Н	Гарантированное количество нажатий клавиш	Предельные рабочие температуры, °С
ПУ на печатной плате из стеклотекстолита	0,1÷42	0,2÷0,5	1-5	3 млн.	от -40 до +60
ПУ на печатной плате из фольгированных диэлектриков	0,1÷42	0,2	1-5	2 млн.	от -30 до +60
ПУ на полиэфирной пленке	0,1÷36	0,5÷0,8	1-5	1 млн.	от +1 до +60



## ДЕКОРАТИВНЫЕ ПАНЕЛИ ПРИБОРОВ, ШИЛЬДИКИ

Декоративные панели приборов необходимы для обеспечения декоративно-защитной функции прибора, а также для обеспечения информативных потребностей, изготавливаются на полиэфирной, поликарбонатной, а также на самоклеющейся пленке. Рисунок с изображением фона, клавиш и специальных символов нанесен на внутреннюю сторону лицевой пленки, что обеспечивает его защиту.

## ЦИФЕРБЛАТЫ

Циферблаты служат для вывода информации на приборную панель. Изготавливаются из поликарбонатной пленки толщиной 175–600 мкм. Нанесение изображений производится методом трафаретной печати. Данная технология позволяет делать скрытые надписи, а так же изображения меняющие цвет при включении подсветки. Матовая поверхность позволяет избавиться от бликов. Прозрачные окна под светодиоды и дисплеи могут быть любой формы и цвета (тонированные, матовые, просветленные).

