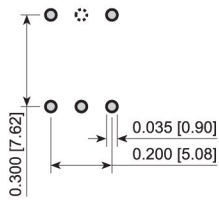
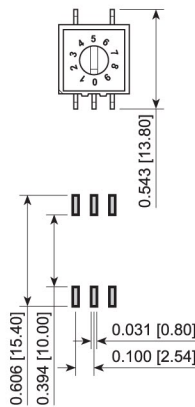


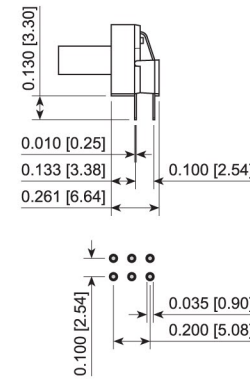
### Suggested Panel Cutout



### Surface Mount Version



### Right Angle Version



### FEATURES:

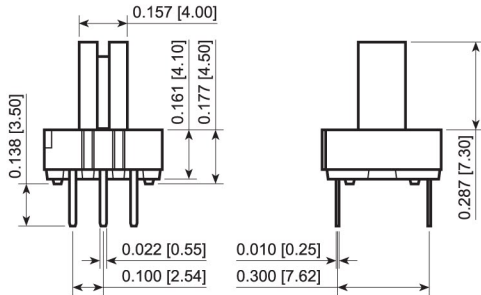
- Through Hole, Right Angle, and SMT Option
- Tape and Reel Packaging

### SPECIFICATIONS:

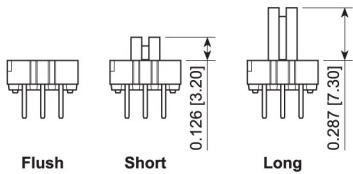
**RATING:** 25mA 24VDC (Switching)  
100mA 50VDC (Non-switching)  
**TEMPERATURE:** -25°C to 80°C (Operating)  
-40°C to 85°C (Storage)  
**ELECTRICAL LIFE:** 15,000 Cycles  
**DIELECTRIC STRENGTH:** 250VAC for 1 Minute  
**INSULATION RESISTANCE:** 100MΩ Min. at 250VDC  
**CONTACT RESISTANCE:** 100mΩ Max.  
**CAPACITANCE:** 5pF  
**VIBRATION TEST:** Mil-Std-202F Method 201A  
**SHOCK TEST:** Mil-Std-202F Method 213B  
**OPERATION FORCE:** 200gf·cm

### MATERIALS:

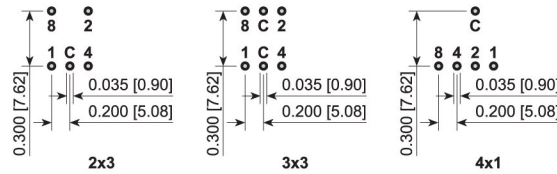
**BASE:** Nylon, UL94 V-0  
**COVER:** Nylon, UL94 V-0  
**ACTUATOR:** Liquid Crystal Polymer, UL94 V-0  
**CONTACTS:** Gold Over Nickel Plated Copper  
**TERMINALS:** Gold Plated Brass



### Actuator Options



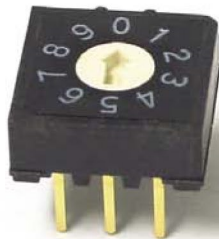
### Terminal Options



DR3MH-10R



DR2-10R



DR3-10R



DR4A-16R

Series	Terminal Type	Actuator Type	Number of Positions	Encoding Type	Packaging
DR2 - 2x3 Terminal Pattern	None - Through Hole	None - Flush	10 - 10 Positions	R - Real Codes	None - Bulk
DR3 - 3x3 Terminal Pattern	A - Right Angle	H - Long	16 - 16 Positions		B - Tube
DR4 - 4x1 Terminal Pattern	M - Surface Mount	S - Short (*)			TR - Tape and Reel (**)
	S - Snap-In Through Hole				

Notes:  
\* = Available with 3x3 Terminal Pattern Only.  
\*\* = Available with Surface Mount Terminals Only.

### EXAMPLE PART NUMBERS:

- DR2-10R 10 Position  
2x3, Through Hole, Flush, Real Code
- DR3-10R 10 Position  
3x3, Through Hole, Flush, Real Code
- DR3-16R 16 Position  
3x3, Through Hole, Flush, Real Code
- DR3A-10R 10 Position  
3x3, Right Angle, Flush, Real Code
- DR3AH-10R 10 Position  
3x3, Right Angle, Long, Real Code
- DR3H-10R 10 Position  
3x3, Through Hole, Long, Real Code
- DR3H-16R 16 Position  
3x3, Through Hole, Long, Real Code
- DR3M-10R 10 Position  
3x3, SMT, Flush Actuator, Real Code





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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.