

## 27/18 mm Center Space Encoders

Type: **EVQV5**



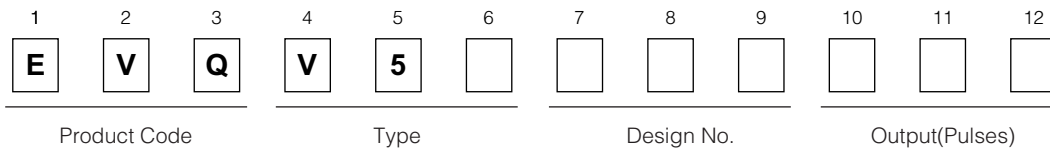
### ■ Features

- Multiple unit construction (achieved by mounting switches, LEDs, etc.) (center space) on the printed wiring board
- Good operability and high reliability

### ■ Recommended Applications

- Car audio products (adjustment of volume, tone, tuners, etc.)
- AV equipment (control of edit functions of VCRs, CD players, etc.)

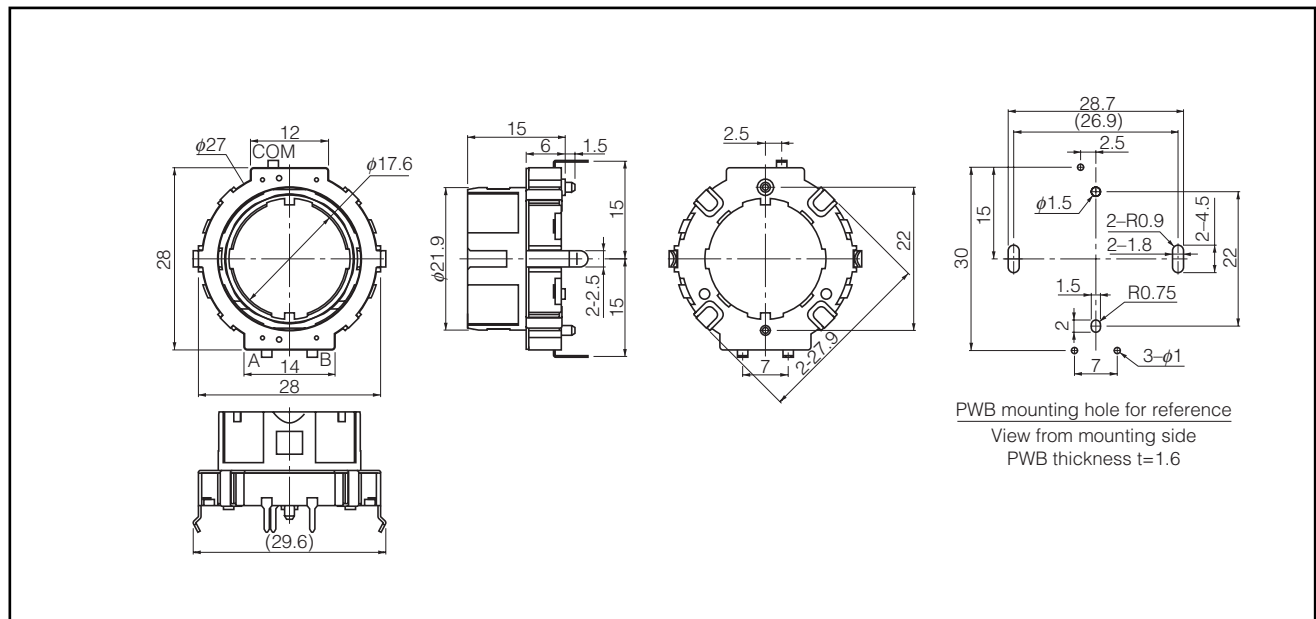
### ■ Explanation of Part Numbers



### ■ Specifications

|                               |                                  |                                 |
|-------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|
| Mechanical                    | Rotation Angle                   | 360 ° (Endless)                 |
|                               | Rotation Torque (Detents Torque) | 9 mN·m, 13.5 mN·m, 18 mN·m      |
|                               | Detents                          | 18 points, 30 points            |
| Electrical                    | Output Signal                    | Phase A and B                   |
|                               | Resolution                       | 9 pulses/360 °, 15 pulses/360 ° |
|                               | Rating                           | 1 mA 10 Vdc                     |
|                               | Contact Resistance               | 1 Ω max.                        |
|                               | Chattering                       | 5 ms max.                       |
|                               | Insulation Resistance            | 50 mΩ min. (at 250 Vdc)         |
| Endurance                     | Dielectric Withstanding Voltage  | 300 Vac for 1 minute            |
|                               | Rotation Life                    | 30000 cycles min.               |
| Minimum Quantity/Packing Unit |                                  | 80 pcs. (Tray Pack)             |
| Quantity/Carton               |                                  | 1600 pcs.                       |

### ■ 形状寸法 (mm)



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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А