

### FEATURES

The HV series not only withstands high temperatures (200°C) , but also offers high voltage (500-4000 VDC)

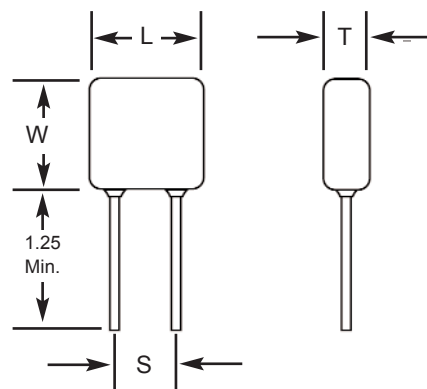
To be used in robust applications

- Down Hole
- Industrial
- Harsh Environments

#### NOTE:

Other tolerances, higher capacitance values, voltages, or special package configurations are available upon request.

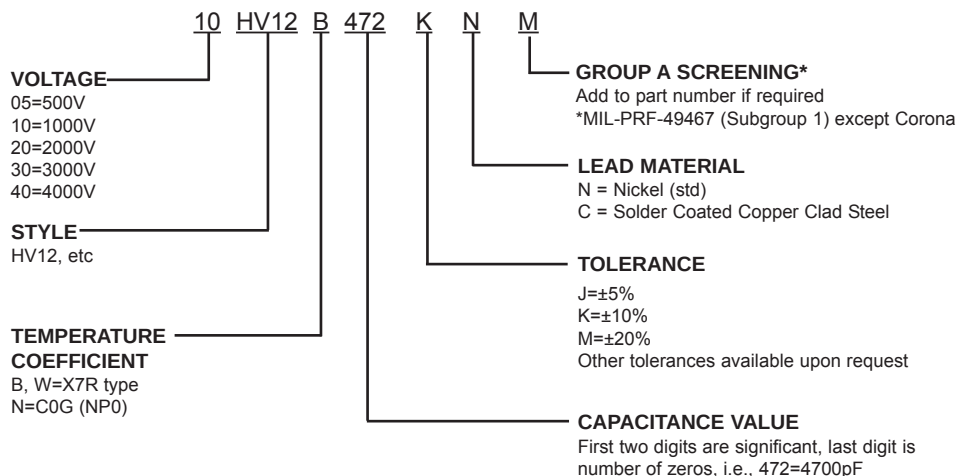
### CAPACITOR OUTLINE DRAWING



### DIMENSIONS

| Style | Sizes in Inches (mm) max. |              |               | Lead Spacing<br>±0.030 (S) |
|-------|---------------------------|--------------|---------------|----------------------------|
|       | Length (L)                | Width (W)    | Thickness (T) |                            |
| HV10  | .250 (6.35)               | .220 (5.59)  | .150 (3.81)   | .170 (4.32)                |
| HV11  | .320 (8.13)               | .300 (7.62)  | .250 (6.35)   | .200 (5.08)                |
| HV12  | .420 (10.67)              | .400 (10.16) | .250 (6.35)   | .300 (7.62)                |
| HV13  | .520 (13.21)              | .500 (12.70) | .300 (7.62)   | .400 (10.16)               |
| HV14  | .620 (15.75)              | .500 (12.70) | .300 (7.62)   | .500 (12.70)               |
| HV15  | .720 (18.29)              | .700 (17.78) | .300 (7.62)   | .600 (15.24)               |
| HV16  | .820 (20.83)              | .700 (17.78) | .350 (8.89)   | .700 (17.78)               |

### PART NUMBER AND ORDERING INFORMATION



#### MARKING

(HV10, HV11)

472M

KEC

Date Code

(All other sizes)

HV12B472M

1kV

KEC

Date Code

## HV Series

[illegible]

## X7R DIELECTRIC

[illegible]

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