



DMS-BZL Series bezel assemblies provide a secure, cosmetically-pleasing method for panel mounting all DMS-20, DMS-30, and DMS-40 digital panel meters. Four bezel assemblies are available: DMS-BZL1-C and DMS-BZL2-C (with sealing gasket) for all DMS-30 and DMS-40 Series meters; and DMS-BZL3-C and DMS-BZL4-C (with sealing gasket) for all DMS-20 Series meters. All four bezels are made from rugged, black ABS plastic and are supplied with threaded metallic screws and inserts, ensuring a secure, vibration-resistant installation. Please refer to the individual product data sheets and Application Note 16, titled 'Typical Meter Installations', for more information.

### MECHANICAL SPECIFICATIONS

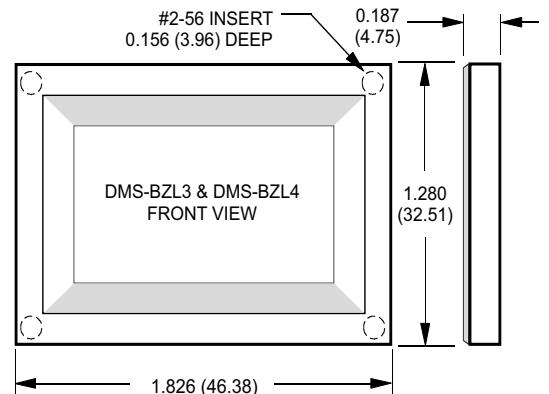
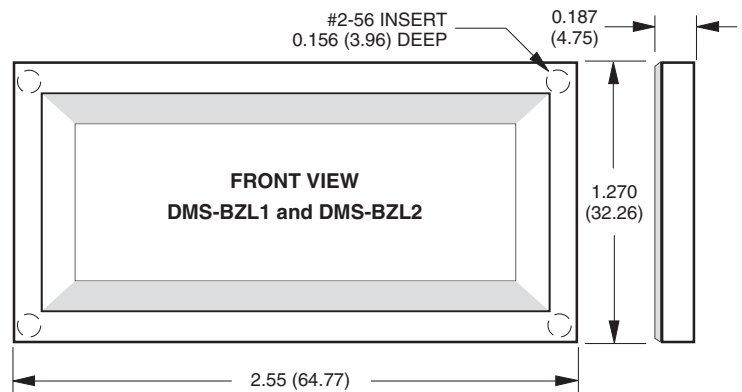
**Material:** UL 94V-0 ABS black plastic with four #2-56 threaded brass inserts  
**Screws:** #2-56 thread, stainless steel, 0.187(4.75)  
**Screw Torque-Rating:** 15 to 20 ozf-in (0.106 to 0.140 N-m)  
**Max. Panel Thickness\*:** 0.090(2.29) with supplied screws  
**Operating Temperature:** -40 to +75°C

\* All four DMS-BZL Series bezel assemblies can be installed in panels up to 0.090 inches thick (2.29mm) with the factory supplied screws. Thicker panels can be accommodated by using longer user-supplied screws, which, when installed, do not exceed the brass insert's 0.156-inch (3.96mm) thread depth. Please note DMS brass retaining clips (supplied at no charge with most standard DMS Series meters) can not be used with DMS-BZL Series bezels.

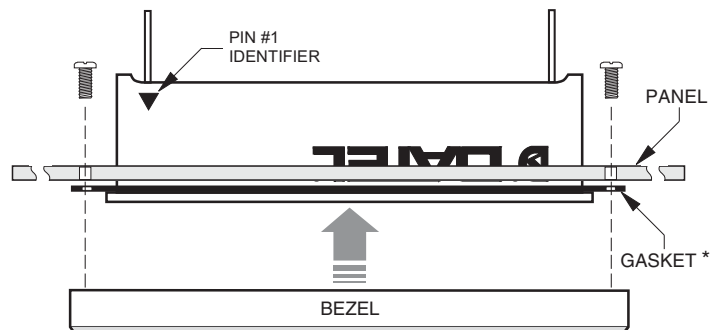
### ORDERING INFORMATION

**DMS-BZL1-C** DMS-30/40 bezel assembly  
**DMS-BZL2-C** DMS-30/40 bezel assembly with EPDM rubber gasket  
**DMS-BZL3-C** DMS-20 bezel assembly  
**DMS-BZL4-C** DMS-20 bezel assembly with EPDM rubber gasket

### BEZEL DIMENSIONS



### BEZEL INSTALLATION



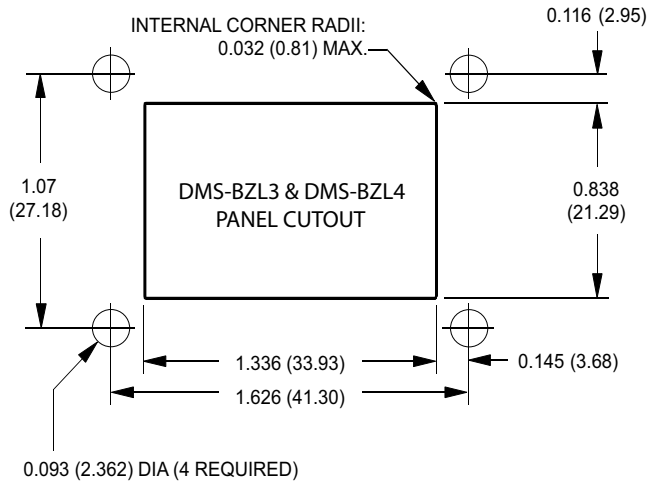
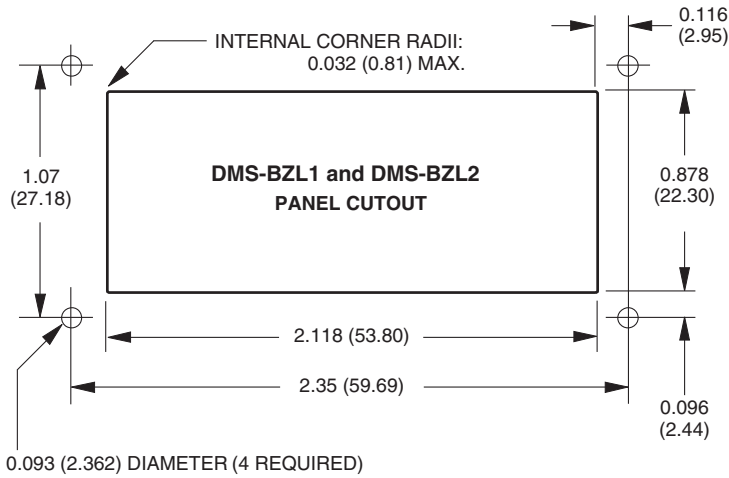
\*Sealing gasket is optional on DMS-BZL2-C and DMS-BZL4-C



**RECOMMENDED DRILL AND PANEL CUTOUT**

**Inches (mm) tolerances:**

2 PL Dec. ±0.02 (±0.51) 3PL DEC ±0.010 (±0.254)



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