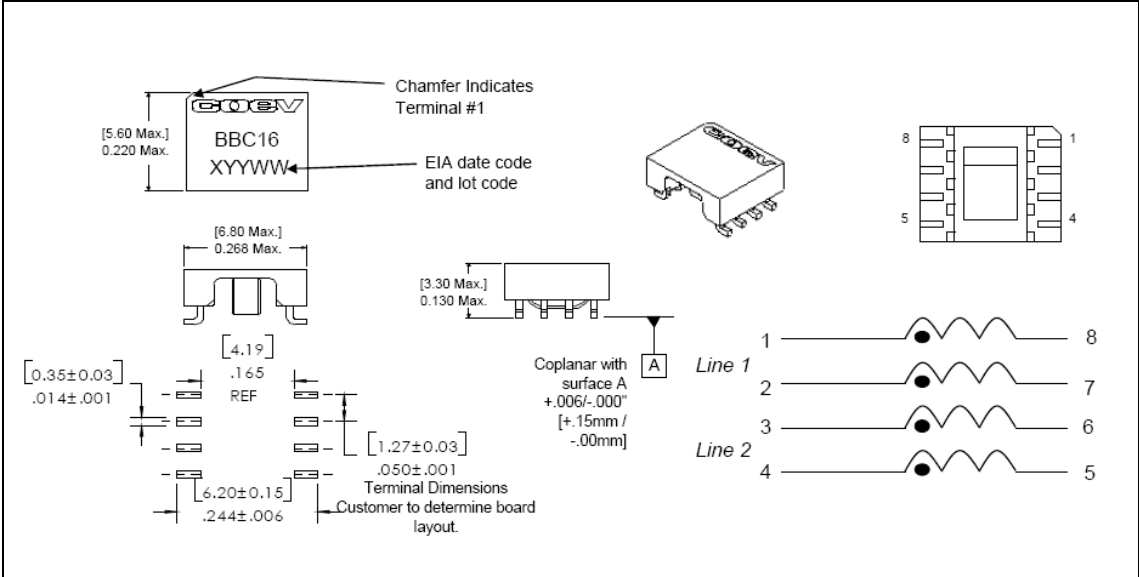


<b>MGBBC-00016-P</b>	<b>REV</b>	
<b>1879393-4</b>	<b>BA</b>	

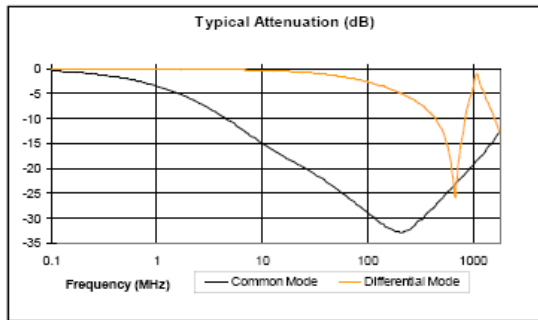
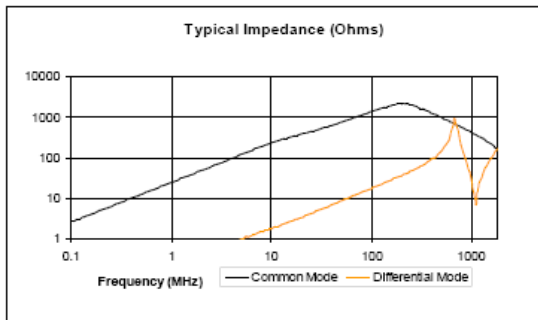
**Product Description** **MGBBC-00016, Ind Toroid SMD LL**



Primary Units are in inches millimetres in brackets

**Electrical Specifications at +20°C unless noted otherwise**

Test	Limits	Unit	Tol	Notes
DC Resistance	0.07	Ω	Max.	Any winding
Turns Ratio	1.0 : 1.0	---	±1%	Winding : Winding
Current Rating	1.00	A	Max	Each Winding
Common mode Attenuation	17	dB	Typ.	100MHz
Common mode Attenuation	23	dB	Typ.	500MHz
Common mode Attenuation	21	dB	Typ.	1000MHz
Diff. Mode Atten.	3	dB	Typ.	250MHz
Common mode Impedance	300	Ohms	Typ.	100MHz



Terminal Plating is Hot-dipped SnAgCu over Ni  
 Operating Temperature Range: -40°C to +85°C  
 260°C Maximum reflow solder temperature per J-STD-020



The information contained in this drawing is the sole property of Tyco Electronics. Any reproduction or use without the written permission of Tyco Electronics is prohibited.

Specifications subject to change without notice. For latest revision visit <http://www.tycoelectronics.com>

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[TE Connectivity:](#)

[MGBBC-00016-P](#)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)