

A. System Overview

BICSI/J-STD-607-A Telecommunications Grounding Busbars

B1. Cable Ties

Type GB

- Meets BICSI and J-STD-607-A requirements for network systems grounding applications
- Made of high conductivity copper and tin-plated to inhibit corrosion
- Comes pre-assembled with brackets and insulators attached for quick installation
- Insulators provide 600 V of insulation
- Use Panduit self-laminating laser/ink jet labels to identify busbars to meet TIA/EIA-606-A, see chart below

B2. Cable Accessories

B3. Stainless Steel Ties



TGB

C1. Wiring Duct

C2. Surface Raceway



TMGB

C3. Abrasion Protection

C4. Cable Management

Part Number	Bar Size	No. of Mounting Positions		Std. Pkg. Qty.
		1/4" Stud Hole with 5/8" Hole Spacing	3/8" Stud Hole with 1" Hole Spacing	
Telecommunications Grounding Busbars (TGB)				
GB2B0304TPI-1	1/4" x 2" x 10"	4	3	1
GB2B0306TPI-1	1/4" x 2" x 12"	6	3	1
GB2B0312TPI-1	1/4" x 2" x 20"	12	3	1
GB2B0514TPI-1	1/4" x 2" x 24"	14	5	1

Telecommunications Main Grounding Busbars (TMGB)				
GB4B0612TPI-1	1/4" x 4" x 12"	12	6	1
GB4B0624TPI-1	1/4" x 4" x 20"	24	6	1
GB4B1028TPI-1	1/4" x 4" x 24"	28	10	1

For additional label sizes, materials, and print technologies and to see the complete line of Panduit identification products, see pages E1.1 – E2.22.

D1. Terminals

Component Labels for BICSI/J-STD-607-A Telecommunications Grounding Busbars



D2. Power Connectors

D3. Grounding Connectors

Suggested Label Solutions for TIA/EIA-606-A Compliance				
Telecommunications Grounding Busbar Part Number	Laser/Ink Jet Desktop Printer Label	TDP43MY Thermal Transfer Desktop Printer Label	PanTher™ LS8E Hand-Held Printer Label	Cougar™ LS9 Hand-Held Printer Label
All GB2B and GB4B Parts	C200X100FJJ	C200X100YPT	C200X100FJC	T100X000VPC-BK

E1. Labeling Systems

For complete labeling solutions and product information, reference charts on pages E1.1 – E2.22.

E2. Labels

Telecommunications Grounding and Bonding Conductor Label Kit

E3. Pre-Printed & Write-On Markers

- Meets labeling requirements of J-STD-607-A; each telecommunications grounding and bonding conductor shall be labeled as close as practicable to its point of termination in a readable position
- Can be applied as a wrap-around marker (parallel to cable) or flag marker (45° or 90°) to cable
- Kit includes everything needed to properly label cables; ten flame retardant cable ties and ten rigid plastic yellow tags printed with "IF THIS CONNECTOR OR CABLE IS LOOSE OR MUST BE REMOVED, PLEASE CALL THE BUILDING TELECOMMUNICATIONS MANAGER."

E4. Permanent Identification



E5. Lockout/Tagout & Safety Solutions

Part Number	Part Description	Std. Pkg. Qty.
LTYK	Label kit includes ten printed tags and ten flame retardant cable ties.	1

F. Index

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:

- Конкуренспособные 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