



## TLS 2200® General Identification Materials:

### B-423 Polyester Material

Color: White Finish: Gloss

White polyester thermal transfer label with a glossy finish. Widely used for component identification, barcoding, asset and inventory tracking. UL rated for surfaces commonly used in solar panel manufacturing.

#### Performance Attributes:

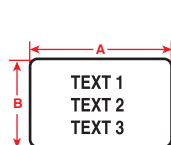


Figure 29

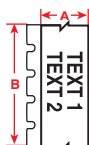


Figure 33

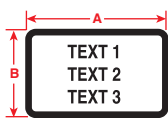


Figure 46  
(Includes black border)

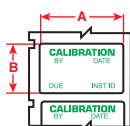


Figure 51

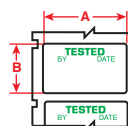


Figure 52

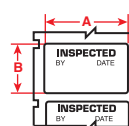


Figure 53

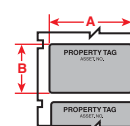


Figure 54

| Diagram | Part Number      | B-#   | Material  | Color           | Label Width A<br>Inch (mm) | Label Height B<br>Inch (mm) | Labels<br>Per Row | Labels<br>Per Pkg | Rec.<br>Ribbon |
|---------|------------------|-------|-----------|-----------------|----------------------------|-----------------------------|-------------------|-------------------|----------------|
| Fig. 29 | PTL-1-423        | B-423 | Polyester | White           | 0.250 (6.4)                | 0.250 (6.4)                 | 1                 | 750               | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-3-423        | B-423 | Polyester | White           | 0.375 (9.5)                | 0.375 (9.5)                 | 1                 | 500               | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-4-423        | B-423 | Polyester | White           | 0.400 (10.6)               | 0.400 (10.2)                | 1                 | 500               | R6010          |
| Fig. 29 | BPTL-7-423       | B-423 | Polyester | White           | 0.500 (12.7)               | 0.500 (12.7)                | 1                 | 5000              | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-5-423        | B-423 | Polyester | White           | 0.500 (12.7)               | 0.200 (5.1)                 | 1                 | 750               | R6010          |
| Fig. 53 | PTL-6-423        | B-423 | Polyester | White           | 0.500 (12.7)               | 0.275 (7.0)                 | 1                 | 750               | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-7-423        | B-423 | Polyester | White           | 0.500 (12.7)               | 0.500 (12.7)                | 1                 | 500               | R6010          |
| Fig. 33 | PTL-8-423        | B-423 | Polyester | White           | 0.500 (12.7)               | 50 ft. (15.2 m)             | 1                 | 1 Roll Cont.      | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-9-423        | B-423 | Polyester | White           | 0.650 (16.5)               | 0.200 (5.1)                 | 1                 | 750               | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-10-423       | B-423 | Polyester | White           | 0.750 (19.1)               | 0.250 (6.4)                 | 1                 | 750               | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-13-423       | B-423 | Polyester | White           | 0.900 (22.9)               | 0.250 (6.4)                 | 1                 | 750               | R6010          |
| Fig. 29 | BPTL-16-423      | B-423 | Polyester | White           | 1.000 (25.4)               | 0.375 (9.5)                 | 1                 | 5000              | R6010          |
| Fig. 29 | BPTL-17-423      | B-423 | Polyester | White           | 1.000 (25.4)               | 0.500 (12.7)                | 1                 | 5000              | R6010          |
| Fig. 29 | BPTL-19-423      | B-423 | Polyester | White           | 1.000 (25.4)               | 1.000 (25.4)                | 1                 | 2500              | R6010          |
| Fig. 29 | BPTL-20-423      | B-423 | Polyester | White           | 1.000 (25.4)               | 2.000 (50.8)                | 1                 | 1000              | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-14-423       | B-423 | Polyester | White           | 1.000 (25.4)               | 0.187 (4.8)                 | 1                 | 750               | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-15-423       | B-423 | Polyester | White           | 1.000 (25.4)               | 0.275 (7.0)                 | 1                 | 750               | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-16-423       | B-423 | Polyester | White           | 1.000 (25.4)               | 0.375 (9.5)                 | 1                 | 500               | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-17-423       | B-423 | Polyester | White           | 1.000 (25.4)               | 0.500 (12.7)                | 1                 | 500               | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-19-423       | B-423 | Polyester | White           | 1.000 (25.4)               | 1.000 (25.4)                | 1                 | 250               | R6010          |
| Fig. 46 | PTL-24-423-BK    | B-423 | Polyester | White           | 1.130 (28.7)               | 0.500 (12.7)                | 1                 | 500               | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-25-423       | B-423 | Polyester | White           | 1.250 (31.8)               | 0.250 (6.4)                 | 1                 | 750               | R6010          |
| Fig. 29 | BPTL-29-423      | B-423 | Polyester | White           | 1.500 (38.1)               | 0.500 (12.7)                | 1                 | 5000              | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-27-423       | B-423 | Polyester | White           | 1.500 (38.1)               | 0.125 (3.2)                 | 1                 | 750               | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-28-423       | B-423 | Polyester | White           | 1.500 (38.1)               | 0.250 (6.4)                 | 1                 | 750               | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-29-423       | B-423 | Polyester | White           | 1.500 (38.1)               | 0.500 (12.7)                | 1                 | 500               | R6010          |
| Fig. 51 | PTL-30-423-CALI  | B-423 | Polyester | White           | 1.500 (38.1)               | 0.750 (19.1)                | 1                 | 250               | R6010          |
| Fig. 53 | PTL-30-423-INSPI | B-423 | Polyester | Black on White  | 1.500 (38.1)               | 0.750 (19.1)                | 1                 | 250               | R6010          |
| Fig. 52 | PTL-30-423-TEST  | B-423 | Polyester | White           | 1.500 (38.1)               | 0.750 (19.1)                | 1                 | 250               | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-31-423       | B-423 | Polyester | White           | 1.500 (38.1)               | 1.000 (25.4)                | 1                 | 250               | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-32-423       | B-423 | Polyester | White           | 1.500 (38.1)               | 1.500 (38.1)                | 1                 | 250               | R6010          |
| Fig. 54 | PTL-35-423-PROP  | B-423 | Polyester | Black on Silver | 1.630 (41.4)               | 0.750 (19.1)                | 1                 | 250               | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-20-423       | B-423 | Polyester | White           | 2.000 (50.8)               | 1.000 (25.4)                | 1                 | 100               | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-2-423        | B-423 | Polyester | White           | 2.000 (50.8)               | 0.250 (6.4)                 | 1                 | 100               | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-26-423       | B-423 | Polyester | White           | 2.750 (69.9)               | 1.250 (31.8)                | 1                 | 100               | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-22-423       | B-423 | Polyester | White           | 3.000 (76.2)               | 1.000 (25.4)                | 1                 | 100               | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-37-423       | B-423 | Polyester | White           | 3.000 (76.2)               | 1.900 (48.3)                | 1                 | 100               | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-23-423       | B-423 | Polyester | White           | 4.000 (101.6)              | 1.000 (25.4)                | 1                 | 100               | R6010          |
| Fig. 29 | PTL-38-423       | B-423 | Polyester | White           | 4.000 (101.6)              | 1.900 (48.3)                | 1                 | 100               | R6010          |

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)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)