



Introducing BFP Bubble-free Polyester Label

TE Connectivity (TE) has developed bubble-free polyester labels, which support clear identification and readability of instructional labels. These industrial high-tack, permanent adhesive labels have unique micro-channels to allow entrapped gas from the substrate to escape. The thermal transfer printable labels lay flat on a variety of high- and low-surface energy plastics and contoured surfaces, even when subjected to 158° F (70°C) for as many as 24 hours. They are also resistant to a variety of solvents while maintaining print quality, all of which makes them ideal for an array of outdoor power equipment such as lawn power tools.

KEY FEATURES

- Unique embossed pattern in the adhesive resists bubbling and lifting due to application surface outgassing
- Labels will lay flat on a variety of high- and low-surface energy plastics, textured and contoured surfaces
- Thermal transfer printable
- Permanent acrylic adhesive
- Excellent thermal stability
- Moisture resistant
- Excellent chemical resistance
- Available in white or silver for a metallic look

APPLICATIONS

- Outdoor power equipment
- Brand, safety and instructional identification
- Name plates
- Rating labels
- Asset labeling

ENVIRONMENTAL AND STORAGE PROPERTIES

- Service temperature: -29 to +150°C (-20 to +302°F)
- Minimum application temperature: 10°C (50°F)
- Shelf life: 1 year when stored at 22°C (72°F) at 50% RH

PRINT TECHNOLOGY

- Thermal transfer
- Recommended printer: T300 series
- Recommended ribbon: 1330-0607-10

MATERIALS

2 mil polyester film, pressure sensitive adhesive, 90# kraft liner

STANDARDS

- Meets MIL-STD-202 Method 215
- MIL-M-81531 for abrasion resistance
- Compliant to EU RoHS Directive 2002/95/EC

PRODUCT SAMPLES

Samples are available upon request. Please call +1 800-430-7226.

TECHNICAL DATASHEET

The technical datasheet TTDS-235 is available on te.com

te.com/products/identification-labeling

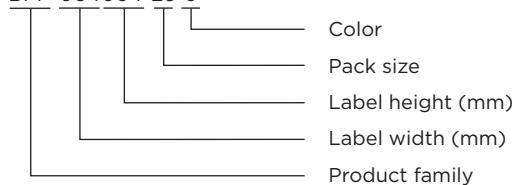


PRODUCT OFFERING

| Part number | Part Description | Packaging Quantity | # AC | Label Width | | Label Height | | Horizontal Repeat | | Vertical Repeat | | Web Width | | SAP # |
|-------------|------------------|--------------------|------|-------------|-------|--------------|-------|-------------------|-------|-----------------|-------|-----------|-------|------------|
| | | | | mm | in | mm | in | mm | in | mm | in | mm | in | |
| 6-1899653-0 | BFP-064064-25-9 | 25000 | 12 | 6,4 | 0,250 | 6,4 | 0,250 | 6,4 | 0,25 | 9,5 | 0,375 | 82,2 | 3,240 | CR6999-000 |
| 6-1899653-1 | BFP-127032-10-9 | 10000 | 5 | 12,7 | 0,500 | 3,2 | 0,126 | 19,1 | 0,75 | 6,4 | 0,250 | 94,6 | 3,736 | CR7000-000 |
| 6-1899653-2 | BFP-127064-10-9 | 10000 | 6 | 12,7 | 0,500 | 6,4 | 0,252 | 15,2 | 0,6 | 9,5 | 0,375 | 95,3 | 3,750 | CR7001-000 |
| 9-1899653-7 | BFP-127111-10-9 | 10000 | 5 | 12,7 | 0,500 | 11,1 | 0,437 | 16,8 | 0,662 | 14,3 | 0,563 | 86,0 | 3,380 | CR7002-000 |
| 1899654-2 | BFP-127127-10-9 | 10000 | 5 | 12,7 | 0,500 | 12,7 | 0,500 | 15,9 | 0,625 | 15,9 | 0,625 | 82,6 | 3,250 | CR7003-000 |
| 1899654-3 | BFP-191064-10-9 | 10000 | 4 | 19,1 | 0,750 | 6,4 | 0,250 | 21,6 | 0,85 | 9,5 | 0,375 | 89,9 | 3,540 | CR7004-000 |
| 1899654-4 | BFP-203127-10-9 | 10000 | 4 | 20,3 | 0,800 | 12,7 | 0,500 | 22,9 | 0,9 | 15,9 | 0,625 | 94,6 | 3,730 | CR7005-000 |
| 1899654-5 | BFP-229064-10-9 | 10000 | 3 | 22,9 | 0,900 | 6,4 | 0,250 | 28,6 | 1,125 | 9,5 | 0,375 | 86,0 | 3,390 | CR7006-000 |
| 1899654-6 | BFP-254064-10-9 | 10000 | 3 | 25,4 | 1,000 | 6,4 | 0,250 | 27,9 | 1,1 | 9,5 | 0,375 | 95,3 | 3,750 | CR7007-000 |
| 1899654-7 | BFP-254097-10-9 | 10000 | 3 | 25,4 | 1,000 | 9,7 | 0,380 | 27,9 | 1,1 | 12,7 | 0,500 | 87,4 | 3,440 | CR7008-000 |
| 1899654-8 | BFP-254127-10-4 | 10000 | 3 | 25,4 | 1,000 | 12,7 | 0,500 | 27,9 | 1,1 | 16,9 | 0,666 | 87,4 | 3,440 | CR7009-000 |
| 1899654-9 | BFP-254254-10-9 | 10000 | 3 | 25,4 | 1,000 | 25,4 | 1,000 | 27,9 | 1,1 | 28,6 | 1,125 | 87,4 | 3,440 | CR7010-000 |
| 1-1899654-0 | BFP-318064-10-9 | 10000 | 1 | 31,8 | 1,250 | 6,4 | 0,250 | N/A | N/A | 9,5 | 0,375 | 37,9 | 1,490 | CR7011-000 |
| 1-1899654-1 | BFP-318097-10-9 | 10000 | 1 | 31,8 | 1,250 | 9,7 | 0,380 | N/A | N/A | 12,7 | 0,500 | 37,9 | 1,490 | CR7012-000 |
| 1-1899654-2 | BFP-381064-10-9 | 10000 | 1 | 38,1 | 1,500 | 6,4 | 0,250 | N/A | N/A | 9,5 | 0,375 | 44,5 | 1,750 | CR7013-000 |
| 1-1899654-4 | BFP-381127-5-9 | 5000 | 2 | 38,1 | 1,500 | 12,7 | 0,500 | 44,2 | 1,74 | 15,9 | 0,625 | 88,2 | 3,470 | CR7014-000 |
| 1-1899654-5 | BFP-381191-5-9 | 5000 | 2 | 38,1 | 1,500 | 19,1 | 0,750 | 43,2 | 1,7 | 22,2 | 0,875 | 87,6 | 3,450 | CR7015-000 |
| 1-1899654-6 | BFP-445102-5-9 | 5000 | 1 | 44,5 | 1,750 | 10,2 | 0,400 | N/A | N/A | 12,7 | 0,500 | 50,4 | 1,986 | CR7016-000 |
| 1-1899654-7 | BFP-508064-10-9 | 10000 | 1 | 50,8 | 2,000 | 6,4 | 0,250 | N/A | N/A | 9,5 | 0,375 | 56,9 | 2,240 | CR7017-000 |
| 1-1899654-8 | BFP-508095-5-9 | 5000 | 1 | 50,8 | 2,000 | 9,5 | 0,375 | N/A | N/A | 12,7 | 0,500 | 57,2 | 2,250 | CR7018-000 |
| 1-1899654-9 | BFP-508127-5-9 | 5000 | 1 | 50,8 | 2,000 | 12,7 | 0,500 | N/A | N/A | 15,9 | 0,625 | 56,9 | 2,240 | CR7019-000 |
| 2-1899654-0 | BFP-508254-5-9 | 5000 | 1 | 50,8 | 2,000 | 25,4 | 1,000 | N/A | N/A | 28,6 | 1,125 | 57,2 | 2,250 | CR7020-000 |
| 2-1899654-1 | BFP-508318-2.5-9 | 2500 | 1 | 50,8 | 2,000 | 31,8 | 1,250 | N/A | N/A | 34,9 | 1,375 | 56,9 | 2,240 | CR7021-000 |
| 2-1899654-2 | BFP-699191-5-9 | 5000 | 1 | 69,9 | 2,750 | 19,1 | 0,750 | N/A | N/A | 23,3 | 0,917 | 76,2 | 3,000 | CR7022-000 |
| 2-1899654-3 | BFP-699254-5-9 | 5000 | 1 | 69,9 | 2,750 | 25,4 | 1,000 | N/A | N/A | 28,6 | 1,125 | 76,2 | 3,000 | CR7023-000 |
| 2-1899654-4 | BFP-762127-1-9 | 1000 | 1 | 76,2 | 3,000 | 127,0 | 5,000 | N/A | N/A | 129,5 | 5,100 | 79,4 | 3,130 | CR7024-000 |
| 2-1899654-5 | BFP-762254-5-9 | 5000 | 1 | 76,2 | 3,000 | 25,4 | 1,000 | N/A | N/A | 28,6 | 1,125 | 82,3 | 3,240 | CR7025-000 |
| 2-1899654-6 | BFP-762508-2.5-9 | 2500 | 1 | 76,2 | 3,000 | 50,8 | 2,000 | N/A | N/A | 54,0 | 2,125 | 82,6 | 3,240 | CR7026-000 |
| 2-1899654-7 | BFP-101101-1.3-9 | 1300 | 1 | 101,6 | 4,000 | 101,6 | 4,000 | N/A | N/A | 104,8 | 4,125 | 104,1 | 4,100 | CR7027-000 |

PART NUMBERING SYSTEM

BFP-064064-25-9


te.com/products/identification-labeling




Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.