

A. System Overview

UL US c SP US Pan-Ty® Cable Ties – Flame Retardant Nylon 6.6

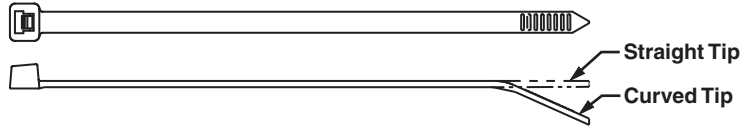
B1. Cable Ties

- Flammability rating of UL 94V-0 – indoor use
- One-piece construction for consistent performance and reliability
- Lowest threading force of any one-piece cable tie in the industry
- Curved tip is easy to pick up from flat surfaces and allows faster initial threading to speed installation

B2. Cable Accessories



B3. Stainless Steel Ties



C1. Wiring Duct

| Part Number | Length | | Width | | Thickness | | Max. Bundle Dia. | | Min. Loop Tensile Str. | | Recommended Installation Tool | Std. Pkg. Qty. | Std. Ctn. Qty. |
|-------------|--------|----|-------|----|-----------|----|------------------|----|------------------------|---|-------------------------------|----------------|----------------|
| | In. | mm | In. | mm | In. | mm | In. | mm | Lbs. | N | | | |

C2. Surface Raceway

Miniature Cross Section

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|-----|-----|------|-----|------|-----|------|----|----|----|----------------------------------|------|-------|
| PLT1M-M60* | 4.0 | 102 | .098 | 2.5 | .043 | 1.1 | .87 | 22 | 18 | 80 | GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2 | 1000 | 25000 |
| PLT1M-M69 | 4.0 | 102 | .098 | 2.5 | .043 | 1.1 | .87 | 22 | 18 | 80 | | 1000 | 25000 |
| PLT2M-M69 | 8.0 | 203 | .098 | 2.5 | .043 | 1.1 | 2.00 | 51 | 18 | 80 | | 1000 | 25000 |

C3. Abrasion Protection

Intermediate Cross Section

| | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|-----|-----|------|-----|------|-----|------|----|----|-----|----------------------------------|------|-------|
| PLT1.5I-M69 | 5.6 | 142 | .142 | 3.6 | .044 | 1.1 | 1.38 | 35 | 40 | 178 | GTS, GTSL, GS2B, PTS, PPTS, STS2 | 1000 | 25000 |
| PLT2I-M69 | 8.0 | 203 | .142 | 3.6 | .044 | 1.1 | 2.00 | 51 | 40 | 178 | | 1000 | 25000 |

C4. Cable Management

Standard Cross Section

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|----|-----|--|------|-------|
| PLT2S-M60* | 7.4 | 188 | .190 | 4.8 | .052 | 1.3 | 1.88 | 48 | 50 | 222 | GTS, GTSL, GS2B, GTH, GS4H, PTS, PTH, PPTS, STS2, STH2 | 1000 | 10000 |
| PLT2S-M69 | 7.4 | 188 | .190 | 4.8 | .052 | 1.3 | 1.88 | 48 | 50 | 222 | | 1000 | 10000 |
| PLT4S-M69 | 14.5 | 368 | .190 | 4.8 | .052 | 1.3 | 4.00 | 102 | 50 | 222 | | 1000 | 5000 |

D1. Terminals

Light-Heavy Cross Section (Straight Tip)

| | | | | | | | | | | | | | |
|-------------------|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|-----|-----|------------------------------------|-----|------|
| PLT4H-TL69 | 14.6 | 371 | .300 | 7.6 | .075 | 1.9 | 4.00 | 102 | 120 | 534 | GTH, GS4H, GS4EH, PTH, STH2, ST3EH | 250 | 2500 |
|-------------------|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|-----|-----|------------------------------------|-----|------|

D2. Power Connectors

*Black flame retardant material (60).
Note: UL Recognized and CSA Certified except 60 material.

D3. Grounding Connectors

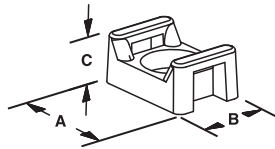
Cable Tie Mounts – Flame Retardant Nylon 6.6

- Flammability rating of UL 94V-0 – indoor use
- Unique cradle design provides maximum stability for the cable bundle
- Low profile design keeps bundle close to mounting surface

E1. Labeling Systems



E2. Labels



E3. Pre-Printed & Write-On Markers

| Part Number | Used with Cable Ties* | Length A | | Width B | | Height C | | Counterbore Diameter | | Mounting Method | Std. Pkg. Qty. | Std. Ctn. Qty. |
|-------------------|-----------------------|----------|------|---------|------|----------|-----|----------------------|-----|-----------------|----------------|----------------|
| | | In. | mm | In. | mm | In. | mm | In. | mm | | | |
| TM1S4-M69 | M | 0.51 | 13.0 | 0.32 | 8.0 | 0.23 | 5.8 | 0.23 | 5.7 | #4 (M2.5) Screw | 1000 | 5000 |
| TM1S6-M69 | | 0.51 | 13.0 | 0.32 | 8.0 | 0.23 | 5.8 | 0.28 | 7.0 | #6 (M3) Screw | 1000 | 5000 |
| TM2S6-M69 | M, I, S | 0.63 | 16.0 | 0.43 | 10.8 | 0.28 | 7.0 | 0.29 | 7.1 | #6 (M3) Screw | 1000 | 5000 |
| TM2S8-M69 | | 0.63 | 16.0 | 0.43 | 10.8 | 0.28 | 7.0 | 0.33 | 8.4 | #8 (M4) Screw | 1000 | 5000 |
| TM3S8-C69 | M, I, S, LH | 0.86 | 21.9 | 0.61 | 15.5 | 0.37 | 9.4 | 0.32 | 8.1 | #8 (M4) Screw | 100 | 500 |
| TM3S10-M69 | | 0.86 | 21.9 | 0.61 | 15.8 | 0.37 | 9.4 | 0.38 | 9.7 | #10 (M5) Screw | 1000 | 5000 |

E4. Permanent Identification

E5. Lockout/Tagout & Safety Solutions

F. Index

*Cable tie cross section sizes: M = Miniature, I = Intermediate, S = Standard and LH = Light-Heavy.



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.