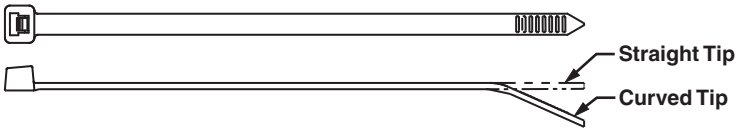
A. System Overview
B1. Cable Ties
B2. Cable Accessories
B3. Stainless Steel Ties
C1. Wiring Duct
C2. Surface Raceway
C3. Abrasion Protection
C4. Cable Management
D1. Terminals
D2. Power Connectors
D3. Grounding Connectors
E1. Labeling Systems
E2. Labels
E3. Pre-Printed & Write-On Markers
E4. Permanent Identification
E5. Lockout/ Tagout & Safety Solutions
F. Index

Pan-Ty® Cable Ties – Flame Retardant Nylon 6.6

- 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

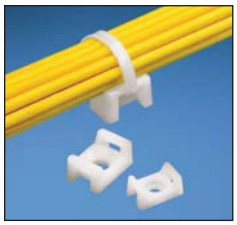


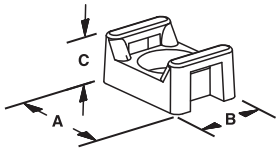
Part Number	Length In.	Length mm	Width In.	Width mm	Thickness In.	Thickness mm	Max. Bundle Dia. In.	Max. Bundle Dia. mm	Min. Loop Tensile Str. Lbs.	Min. Loop Tensile Str. N	Recommended Installation Tool	Std. Pkg. Qty.	Std. Ctn. Qty.
Miniature Cross Section													
PLT1M-M60*	4.0	102	.098	2.5	.043	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
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
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
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

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

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





Part Number	Used with Cable Ties*	Length A In.	Length A mm	Width B In.	Width B mm	Height C In.	Height C mm	Counterbore Diameter In.	Counterbore Diameter mm	Mounting Method	Std. Pkg. Qty.	Std. Ctn. Qty.
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

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

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения **«JONHON»**, а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов **«FORSTAR»**.

AVIC JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А