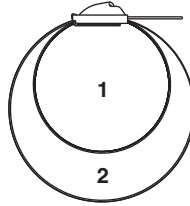


## Pan-Steel® Double Wrapped Cable Ties – MLTD Series

- Self-locking head design speeds installation and locks into place at any length along the tie body
- Cable tie body passes through the head two times for additional strength
- Available in heavy, extra-heavy, and super-heavy cross sections
- Available in AISI 304 stainless steel for general-purpose applications
- Available in AISI 316 stainless steel for the most corrosive environments
- Super-heavy double wrapped tested for short circuit applications up to 71.5 kA



Part Number	Max. Bundle Diameter		Length*		Min. Loop Tensile Strength**		Min. Bundle Diameter		Width		Thickness		Recommended Installation Tool***	Std. Pkg. Qty.	Std. Ctn. Qty.
	In.	mm	In.	mm	Lbs.	N	In.	mm	In.	mm	In.	mm			

### AISI 304 Stainless Steel – MLTD Double Wrapped Ties

#### Heavy Cross Section

<b>MLT2DH-L</b>	2.0	51	18.5	470	600	2670	1.00	25.4	0.31	7.9	0.010	0.25	GS4MT, HTMT, PPTMT, ST2MT	50	250
<b>MLT4DH-L</b>	4.0	102	28.0	711	600	2670	1.00	25.4	0.31	7.9	0.010	0.25		50	250
<b>MLT5DH-L</b>	5.0	127	34.0	863	600	2670	1.00	25.4	0.31	7.9	0.010	0.25		50	250
<b>MLT6DH-Q</b>	6.0	152	40.0	1016	600	2670	1.00	25.4	0.31	7.9	0.010	0.25		25	250

#### Extra-Heavy Cross Section

<b>MLT4DEH-Q</b>	4.0	102	29.5	749	800	3560	1.00	25.4	0.50	12.7	0.010	0.25	ST2MT, RT2HT, RT2HTN, PBTMT	25	125
<b>MLT6DEH-Q</b>	6.0	152	41.5	1054	800	3560	1.00	25.4	0.50	12.7	0.010	0.25		25	125
<b>MLT8DEH-Q</b>	8.0	203	53.5	1359	800	3560	1.00	25.4	0.50	12.7	0.010	0.25		25	125
<b>MLT4DEH15-Q</b>	4.0	102	29.5	749	1000	4450	1.00	25.4	0.50	12.7	0.015	0.38		25	125
<b>MLT6DEH15-Q</b>	6.0	152	41.5	1054	1000	4450	1.00	25.4	0.50	12.7	0.015	0.38		25	125
<b>MLT8DEH15-Q</b>	8.0	203	53.5	1359	1000	4450	1.00	25.4	0.50	12.7	0.015	0.38		25	125

#### Super-Heavy Cross Section

<b>MLT4DSH-Q</b>	4.0	102	29.5	749	1200	5340	1.00	25.4	0.62	15.9	0.015	0.38	RT2HT, RT2HTN, PBTMT	25	125
<b>MLT6DSH-Q</b>	6.0	152	41.5	1054	1200	5340	1.00	25.4	0.62	15.9	0.015	0.38		25	125
<b>MLT8DSH-Q</b>	8.0	203	53.5	1359	1200	5340	1.00	25.4	0.62	15.9	0.015	0.38		25	125

### AISI 316 Stainless Steel – For MLTD Double Wrapped Ties

#### Extra-Heavy Cross Section

<b>MLT4DEH-Q316</b>	4.0	102	29.5	749	800	3560	1.00	25.4	0.50	12.7	0.010	0.25	ST2MT, RT2HT, RT2HTN, PBTMT	25	125
<b>MLT6DEH-Q316</b>	6.0	152	41.5	1054	800	3560	1.00	25.4	0.50	12.7	0.010	0.25		25	125
<b>MLT8DEH-Q316</b>	8.0	203	53.5	1359	800	3560	1.00	25.4	0.50	12.7	0.010	0.25		25	125
<b>MLT4DEH15-Q316</b>	4.0	102	29.5	749	1000	4450	1.00	25.4	0.50	12.7	0.015	0.38		25	125
<b>MLT6DEH15-Q316</b>	6.0	152	41.5	1054	1000	4450	1.00	25.4	0.50	12.7	0.015	0.38		25	125
<b>MLT8DEH15-Q316</b>	8.0	203	53.5	1359	1000	4450	1.00	25.4	0.50	12.7	0.015	0.38		25	125

#### Super-Heavy Cross Section

<b>MLT4DSH-Q316</b>	4.0	102	29.5	749	1200	5340	1.00	25.4	0.63	15.9	0.015	0.38	RT2HT, RT2HTN, PBTMT	25	125
<b>MLT6DSH-Q316</b>	6.0	152	41.5	1054	1200	5340	1.00	25.4	0.63	15.9	0.015	0.38		25	125
<b>MLT8DSH-Q316</b>	8.0	203	53.5	1359	1200	5340	1.00	25.4	0.63	15.9	0.015	0.38		25	125

\*Other lengths available, contact Panduit Customer Service.

\*\*Per SAE Standard AS23190/3 (formerly MIL). For additional details, refer to page B3.32.

\*\*\*For information on installation tools, refer to pages B3.14 – B3.16.

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

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».



## 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).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А