

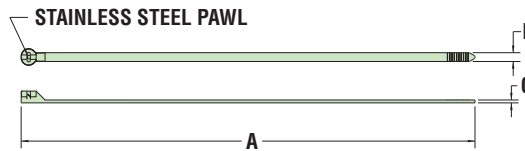


- Feature metal pawl for high strength and better durability.
- Self-locking head design speeds installation and locks into place at any length along the tie body.
- Provide a strong, durable method of cable bundling.
- Can be used in a wide range of indoor, outdoor, and underground (including direct burial) applications.
- Smooth surfaces and rounded edges assure cable protection and worker safety.
- Part Description Key: NTMP-XXX-YYY where XXX = tensile (foot pounds) and YYY = length (inches x 10).
- These parts are not covered under Heyco’s solar warranty.

## Heyco® Nytyes® with Stainless Steel Locking Device

PART SPECIFICATIONS				PART NO.		DESCRIPTION	PART DIMENSIONS					
Min. Tensile Strength		Max. Bundle Diameter		Natural	Black		A Length		B Width		C Thickness	
Lbs.	N	in.	mm.			in.	mm.	in.	mm.	in.	mm.	
18	80	.87	22,0	<b>13000</b>	<b>13000B</b>	NTMP-018-039	3.90	100	.12	3,0	.04	1,1
35	160	1.42	36,0	<b>13001</b>	<b>13001B</b>	NTMP-036-059	5.90	150	.16	4,0	.05	1,2
		2.09	53,0	<b>13002</b>	<b>13002B</b>	NTMP-036-079	7.90	200				
45	200	2.56	65,0	<b>13003</b>	<b>13003B</b>	NTMP-045-098	9.80	250	.20	5,0		
		2.99	76,0	<b>13004</b>	<b>13004B</b>	NTMP-045-118	11.80	300				
56	250	2.09	53,0	<b>13008</b>	<b>13008B</b>	NTMP-056-079	7.90	200	.31	8,0	.06	1,5
		2.60	66,0	<b>13009</b>	<b>13009B</b>	NTMP-056-094	9.40	240				
		2.99	76,0	<b>13010</b>	<b>13010B</b>	NTMP-056-118	11.80	300				
112	500	2.99	76,0	<b>13011</b>	<b>13011B</b>	NTMP-112-118	11.80	300				
		3.74	95,0	<b>13012</b>	<b>13012B</b>	NTMP-112-138	13.80	350				
124	550	4.45	113,0	<b>13013</b>	<b>13013B</b>	NTMP-112-157	15.70	400	.39	10,0	.07	1,7
		4.72	120,0	<b>13014</b>	<b>13014B</b>	NTMP-124-177	17.70	450				
124	550	6.22	158,0	<b>13015</b>	<b>13015B</b>	NTMP-124-197	19.70	500				

Standard colors natural and UV Black.



Material	Nylon 6/6 wire tie with a stainless steel locking pawl
Flammability Rating	94V-2
Temperature Range	-40°F (-40°C) to 185°F (85°C)



- **Extremely durable, vinyl jacketed Stainless Steel Cable Tie.**
- Smooth vinyl jacketing prevents damage to installation cable insulation.
- Stainless steel crimp sleeve for easy field installation with electrician linesman pliers, or wire cutters.
- **Certified by UL Specification 62275 for indoor and outdoor usage.**
- UV protected vinyl jacket is excellent for solar installation where product durability is required.
- Use standard wire cutters to both crimp the sleeve and cut the excess wire.
- Not for use in a marine salt water environment. Contact Heyco for alternative materials.
- DFARS Compliant.

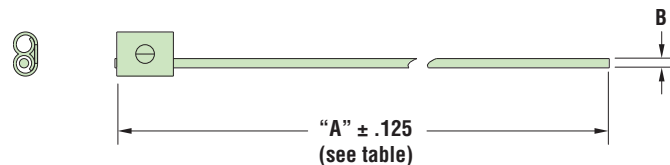
## Heyco® SunBundler®

Crimp Lock PVC Coated Stainless Steel Wire Cable Ties



PART SPECIFICATIONS				PART NO.		DESCRIPTION	PART DIMENSIONS			
Max. Tensile Strength		Max. Bundle Diameter		100 Pack	Bulk		A Length		B Diameter	
Lbs.	N	in.	mm.			in.	mm.	in.	mm.	
Black vinyl jacketed 302/304 stainless steel wire										
100	440	2.30	58,4	<b>S6408</b>	<b>S6409</b>	SunBundler® 8	8	203	.06	1,6
		2.92	74,2	<b>S6410</b>	<b>S6411</b>	SunBundler® 10	10	254		
		3.88	98,6	<b>S6412</b>	<b>S6413</b>	SunBundler® 12	12	305		
		4.20	106,7	<b>S6414</b>	<b>S6415</b>	SunBundler® 14	14	356		
		6.36	161,5	<b>S6420</b>	<b>S6421</b>	SunBundler® 20	20	508		

Standard color Black.



Material	Commercial Aircraft Grade 302/304 stainless wire w/UV protected vinyl jacket
Certifications	Certified by Underwriters’ Laboratories for Compliance to both Canadian and U.S. Requirements under File E54523
Temperature Range	-40°F (-40°C) to 221°F (105°C)

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