



## Cable Bundle Organizing Tool

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

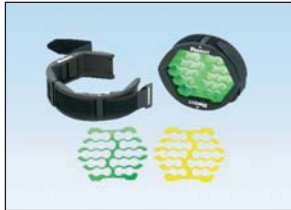
E4. Permanent Identification

E5. Lockout/Tagout & Safety Solutions

F. Index

- Reduces cable installation time up to 50% compared to traditional methods
- Arranges 24 cables prior to applying Panduit network cable ties
- Optimizes bundle size and improves installed appearance
- Two inserts handle multiple network cable diameters

- Unique design allows twist-free bundling from the end or the middle of bundle
- Smooth edges; safe for use on network cables preventing cable abrasion
- Ergonomic fit and compact design
- Impact resistant material and low friction design to glide smoothly across cable bundle

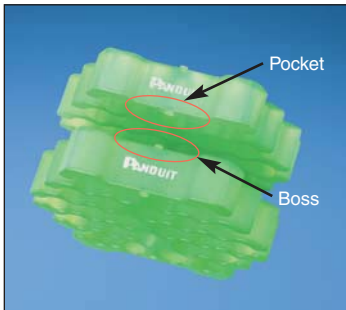


Part Number	Description	Recommended for Cable Outer Diameter Range	Use the Following Insert	Insert Used with the Following Panduit Cable Types	Std. Pkg. Qty.	Std. Ctn. Qty.
CBOT24K	Kit contains jacket cover with hook and loop fastener and two inserts.	0.180" – 0.248" (4.57mm – 6.30mm)	Fluorescent Green	TX5500™ Category 5e UTP TX6000™ Category 6 UTP	1	10
		0.230" – 0.310" (5.84mm – 7.87mm)	Fluorescent Yellow	TX6500™ Enhanced Category 6 TX6A™ 10Gig™ Category 6A** All Shielded Cables		

\*\*When using the CBOT24K on 10 Gigabit cables, it is recommended that Panduit 10Gig™ Category 6A cables be used for optimum performance of installed cable. See [www.panduit.com](http://www.panduit.com) for cable details.

## Installation Instructions

The steps below outline how easy it is to use the Panduit cable bundle organizing tool starting from the middle of the bundle outwards, using two tools. For starting at the end of the bundle, follow the same steps using only one tool. (Use above table to select appropriate insert based on cable diameter/type.)



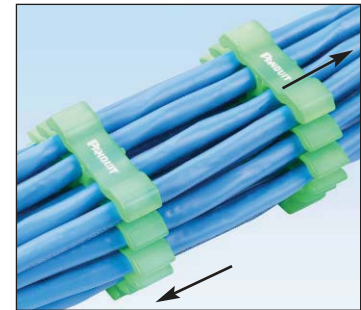
### Step 1

Use the unique pocket and boss features to align two same color inserts. Hold both together.



### Step 2

Insert cables, one at a time, into the pre-formed slots of both inserts until all cables are installed.



### Step 3

Pull the two inserts apart.



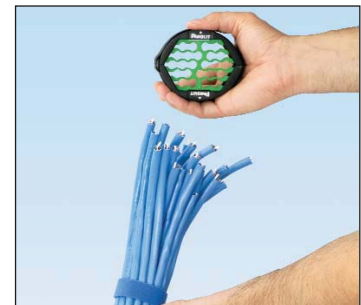
### Step 4

Place the jacket cover around each insert and secure with the attached hook and loop fastener.



### Step 5

Guide the tool along the bundle length to organize the cables, stopping at desired intervals to apply Panduit Network Cable Ties.



### Step 6

When completed, slide tool off of cable bundle. The Panduit cable bundle organizing tool reduces installation time up to 50% and delivers a professional, organized installation.

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