



TE Scalable LED Holder -- Enabling LED Connectivity

SMARTER.

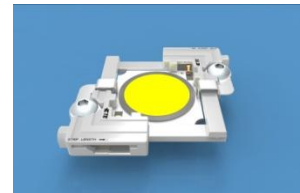
- **HUB** for Electrical + Thermal + Mechanical
- **Ecosystem** designed for COB LEDs
- **Scalable** to support today's and future LEDs



**Two-piece
Configuration**

FASTER.

- **Engineered** solution for high reliability
- **Eliminates** soldering challenges
- **Flexible** 1 or 2 piece configurations



**One-piece
Configuration**

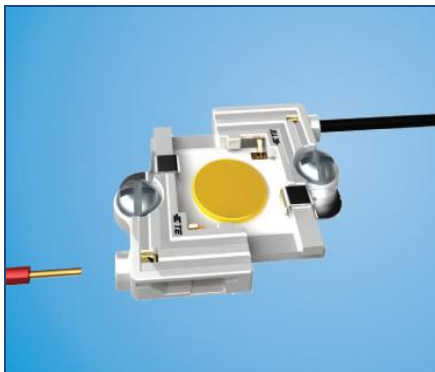
BETTER.

- **Simple** to use
- **Saves** money
- **Secure** thermal force

**Enables 24 chip-
on-board LED
families**

TE's solderless LED holders offer a higher level of integration via a solderless connection to Chip-on-board (COB) LEDs. These sockets mechanically secure and electrically connect the LED to a luminaire without the need to solder. Sockets allow the LED to be directly attached to a PCB or heat sink using a few standard screws. They have multi-point connection, accept optics, include fast attachment features and provide proper orientation.

LED Manufacturer	LED Package	TE Socket and Holder Solutions	TE Part Number
BRIDGELUX	ES	Socket, SCALABLE LED, 1PC BRDGLUX ES	3-2154874-2
	LS	Socket, SCALABLE LED, 2PC, Tin	1-2154857-2
CITIZEN	CLL020	Socket, SCALABLE LED, 1PC, CLL020	6-2154874-1
		Socket, SCALABLE LED, 2PC, Gold, w/TS	2-2154857-1
	CLL030	Socket, SCALABLE LED, 1PC, CLL030	6-2154874-2
		Socket, SCALABLE LED, 2PC, Gold, w/TS	2-2154857-1
	CLL040	Socket, SCALABLE LED, 1PC, CLL040	6-2154874-3
		Socket, SCALABLE LED, 2PC, Gold, w/TS	2-2154857-2
	CLL050	Socket, SCALABLE LED, 1PC, CLL050	6-2154874-4
		Socket, SCALABLE LED, 2PC, Gold, w/TS	2-2154857-2
	CL233	Socket, SCALABLE LED, 2PC, Gold, w/TS	2-2154857-2
CREE	L330	Socket, SCALABLE LED, 2PC, Gold, w/TS	2-2154857-3
	L340	Socket, SCALABLE LED, 2PC, Gold, w/TS	2-2154857-3
	CXA 2011	Socket, SCALABLE LED, 1PC, CXA2011	5-2154874-1
		Socket, SCALABLE LED, 2PC, Tin	1-2154857-3
CXA 15xx	Socket, SCALABLE LED, 1PC, CXA15XX	5-2154874-2	
	Socket, SCALABLE LED, 2PC, Gold, w/TS	2-2154857-2	
CXA 25xx	Socket, SCALABLE LED, 1PC, CXA25XX	5-2154874-3	
	Socket, SCALABLE LED, 2PC, Gold, w/TS	2-2154857-2	
NICHIA	COB L88 / L110 / L144 / L165 / L204	Socket, SCALABLE LED, 1PC, COB-L	4-2154874-1
		Socket, SCALABLE LED, 2PC, Gold, w/TS	2-2154857-1
	COB J360	Socket, SCALABLE LED, 2PC, Gold, w/TS	2-2154857-1
OSRAM OPTO	SOLERIQ E30 GWKAJ	Socket, SCALABLE LED, 2PC, Tin, w/TS	3-2154857-3
SEOUL	SBWW1F1A	Socket, SCALABLE LED, 1PC, Seoul SBWW1F1A	7-2154874-1
		Socket, SCALABLE LED, 2PC, Gold, w/TS	2-2154857-1
	SBWW2F1A	Socket, SCALABLE LED, 2PC, Gold, w/TS	2-2154857-2
SHARP	Petite Zenigata	Socket, SCALABLE LED, 2PC, Gold, w/TS	2-2154857-3
	Mini Zenigata	Socket, SCALABLE LED, 1PC, Sharp MiniZ	1-2154874-1
		Socket, SCALABLE LED, 2PC, Gold, w/TS	2-2154857-1
	Mega Zenigata	Socket, SCALABLE LED, 2PC, Gold, w/TS	2-2154857-3



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

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

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