

PLUGGABLE PRINTED CIRCUIT US Pin Spacing^a Pin Headers

STL(Z)130, STL(Z)132 Straight and STL(Z)140 Right Angle Pin Headers are used with the highly cost effective Tubular Screw Clamp Plugs, Type AK(Z)130 and AK(Z)132, in lighter duty applications where infrequent wire to board connections must be made. Type STL(Z)132 features a reduced pin diameter of 1.0mm (.0394") on the soldering side.

Open Pin Headers are supplied in strips up to 6 poles. The Pin Header strip features breakaway construction that eliminates cutting or sawing.

- Straight and Right Angle
- Strip Material: Polyamide 6.6
- Standard Color: Gray

^aBlocks with metric pin spacing begin on page 132.

Ratings
IEC/VDE
 (File No. E101811)
 (File No. LR68503)

Ordering Information	No. of Poles
Straight Pin Header, US (Inch) Pin Spacing	2
	3
	4
	5
	6

Right Angle Pin Header, US (Inch) Pin Spacing	2
	3
	4
	5
	6

Dimensions			
mm	in.	mm	in.
1.00	0.039	5.50	0.217
1.30	0.051	6.00	0.236
2.00	0.079	11.80	0.465
2.80	0.110	12.50	0.492
3.50	0.138		



STL(Z)130
Straight Pin Header



STL(Z)140
Right Angle Pin Header^b

Pin Spacing 5mm (.197)^c

Use with AK(Z)130, AK(Z)132 Plugs^b

Type	Cat. No.	Length L mm (in.)	Std. Pk.	Current 10A 10A ^e 10A ^e	Voltage 250V 300V ^e 300V ^e
STL(Z)130/2	30.352	10.00 (.39)	100		
STL(Z)130/3	30.353	15.00 (.59)	100		
STL(Z)130/4	30.354	20.00 (.79)	50		
STL(Z)130/5	30.355	25.00 (.99)	50		
STL(Z)130/6	30.356	30.00 (1.18)	50		
STL(Z)140/2	30.472	10.00 (.39)	100		
STL(Z)140/3	30.473	15.00 (.59)	100		
STL(Z)140/4	30.474	20.00 (.79)	50		
STL(Z)140/5	30.475	25.00 (.99)	50		
STL(Z)140/6	30.476	30.00 (1.18)	50		

Smaller pin diameter for 1.0mm (.0394") through-holes

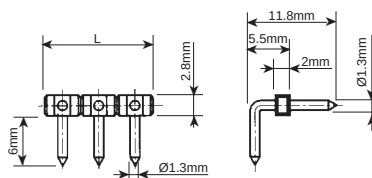
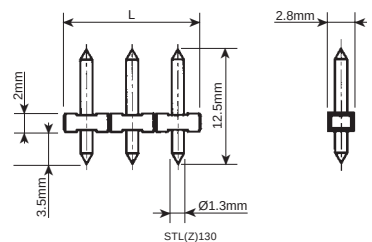


STL(Z)132
Straight Pin Header

Pin Spacing 5mm (.197)^d

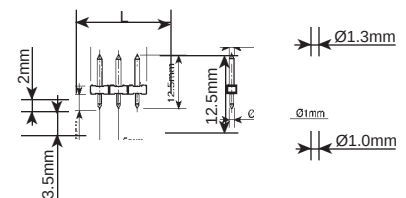
Use with AK(Z)130, AK(Z)132 Plugs

Type	Cat. No.	Length L mm (in.)	Std. Pk.	Current 10A 10A ^e 10A ^e	Voltage 250V 300V ^e 300V ^e
STL(Z)132/2	32.502	10.00 (.39)	100		
STL(Z)132/3	32.503	15.00 (.59)	100		
STL(Z)132/4	32.504	20.00 (.79)	50		
STL(Z)132/5	32.505	25.00 (.99)	50		
STL(Z)132/6	32.506	30.00 (1.18)	50		



^bTo insure proper pin positioning, install header into AK(Z)130 or AK(Z)132 Plug before soldering into board.

^cAppropriate for use in US (inch) pin spacings up to the number of poles shown providing minimum PC Board Hole Size is 1.5mm(.059 in.)



^dAppropriate for use in US (inch) pin spacings up to the number of poles shown providing minimum PC Board Hole Size is 1.5mm(.059 in.)

^ePending, STL(Z)140 and STL(Z)132

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