



**Contact layouts for circular connector series ESA/SCC 3401/52 (8LTS), 3401/044 (8TS), 3401/56 (8DS), 3401/057 (8DS), 3401/070 (8DS), MIL-DTL-38999 series I (8LTS), series II (8TS), series III (8DS), Space grade 8LTS (series I), 8TS (series II), 8DS (series III)**

shell size									
8LTS 8DS	8TS								
09	08	35 6 # 22D 	8LTS 8DS 8DS-H 8TS	98 3 # 20 	8LTS 8DS 8DS-H	01 1 # 8 triaxial 	8DS		
11	10	35 13 # 22D 	8LTS 8DS 8DS-H 8TS	98 6 # 20 	8LTS 8DS 8DS-H	01 1 # 12 	8LTS 8DS	05 5 # 20 	8LTS 8DS
13	12	35 22 # 22D 	8LTS 8DS 8TS	98 10 # 20 	8LTS 8DS 8DS-H	08 8 # 20 	8LTS 8DS	26 6 # 22 2 # 12 	8DS
15	14	35 37 # 22D 	8LTS 8DS 8DS-H 8TS	19 19 # 20 	8LTS 8DS	05 5 # 16 	8LTS 8DS	97 8 # 20 4 # 16 	8LTS 8DS
17	16	35 55 # 22D 	8LTS 8DS 8TS	26 26 # 20 	8LTS 8DS	06 6 # 12 	8LTS 8DS 8TS	08 8 # 16 	8LTS 8DS 8DS-H 8TS
19	18	35 66 # 22D 	8LTS 8DS 8TS	32 32 # 20 	8LTS 8DS	11 11 # 16 	8LTS 8DS 8DSH	99 2 # 16 21 # 20 	8LTS 8DS
21	20	35 79 # 22D 	8LTS 8DS 8TS	41 41 # 20 	8LTS 8DS 8TS	16 16 # 16 	8LTS 8DS 8TS	11 11 # 12 	8LTS 8DS 8TS
23	22	35 100 # 22D 	8LTS 8DS 8TS	53 53 # 20 	8LTS 8DS	21 21 # 16 	8LTS 8DS	39 37 # 20 2 # 16 	8LTS 8DS
25	24	35 128 # 22D 	8LTS 8DS 8TS	61 61 # 20 	8LTS 8DS 8DS-H 8TS	19 19 # 12 	8LTS 8DS	03* 1 # 8 2 # 4 	8DS
25	24	29 29 # 16 	8LTS 8DS 8TS	43 23 # 20 20 # 16 	8LTS 8DS	24 12 # 16 12 # 12 	8LTS 8DS 8TS	07* 7 # 8 	8DS

- size 20 contacts
- size 16 contacts
- size 8 contacts
- size 4 contacts
- size 12 contacts
- size 8 triax contact

\* ESA only



# Crimp contacts

## Crimp contacts

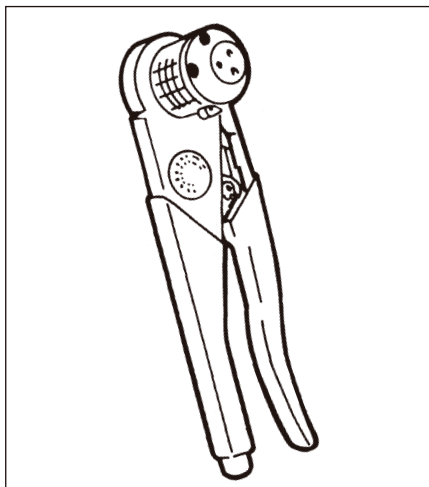
Contact size	Conductor section AWG		Part number			
			ESA/SCC 3401 052 & 3401 056 connectors	SOURIAU in accordance with ESA: 8LTS & 8DS connectors	ESA/SCC 3401 044 connectors	SOURIAU in accordance with ESA: 8TS connectors
# 22	# 22, # 24 & # 26	pin socket	3401 058 01B 3401 058 02B	<b>8975-2123</b> <b>8975-2130</b>	3401 045 01B 3401 045 02B	<b>8975-2123</b> <b>8975-2137</b>
# 20	# 20, # 22 & # 24	pin socket	3401 058 03B 3401 058 04B	<b>8975-2124</b> <b>8975-2131</b>	3401 045 03B 3401 045 04B	<b>8975-2124</b> <b>8975-2138</b>
# 16	# 16, # 18 & # 20	pin socket	3401 058 05B 3401 058 06B	<b>8975-2125</b> <b>8975-2132</b>	3401 045 05B 3401 045 06B	<b>8975-2125</b> <b>8975-2139</b>
# 12	# 12 & # 14	pin socket	3401 058 07B 3401 058 08B	<b>8975-2126</b> <b>8975-2133</b>	3401 045 07B 3401 045 08B	<b>8975-2126</b> <b>8975-2140</b>
# 8	# 8 & # 10	pin socket	3401 058 09B 3401 058 10B	<b>8975-2127</b> <b>8975-2134</b>	- -	- -
# 4	# 4 & # 6	pin socket	3401 058 11B 3401 058 12B	<b>8975-2128</b> <b>8975-2135</b>	- -	- -
# 4	# 8 & # 10	pin socket	3401 058 13B 3401 058 14B	<b>8975-3729</b> <b>8975-3780</b>	- -	- -

## Tooling for crimp contacts

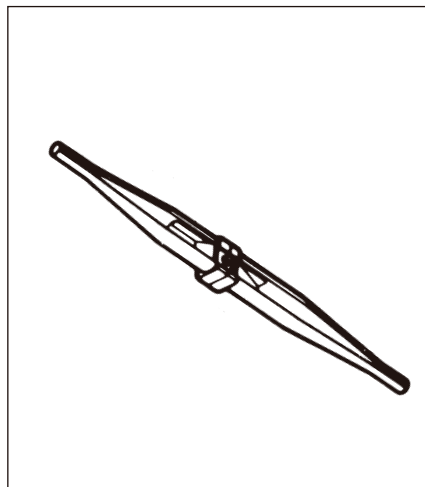
Contact size	Designation	Part number		
		Crimping tool	Locator	Insertion and removable plastic tools
# 22	pin socket	M22520/2-01 M22520/2-01	M22520/2-09 M22520/2-07	M81969/14-01 M81969/14-01
# 20	pin / socket	M22520/1-01	M22520/1-04	M81969/14-10
# 16	pin / socket	M22520/1-01	M22520/1-04	M81969/14-03
# 12	pin / socket	M22520/1-01	M22520/1-04	M81969/14-04
# 8	pin / socket	M22520/23-01	M22520/23-09 Point : M22520/23-02	M81969/29-02*
# 4 wire 4/6	pin / socket	M22520/23-01	M22520/23-11 Point : M22520/23-04	M81969/29-03*
# 4 wire 8/10	pin / socket	M22520/23-01	8975-3988 Point : M22520/23-02	M81969/29-03*

\*Removable only

M22520/1-01 with locator



M81969



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