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	shell size 8TS				
09	08	**35** 8LTS 8DS 8DS-H 8TS 6 # 22D	**98** 8LTS 8DS 8DS-H 3 # 20	**01** 8DS 1 # 8 triaxial	
11	10	**35** 8LTS 8DS 8DS-H 8TS 13 # 22D	**98** 8LTS 8DS 8DS-H 6 # 20	**01** 8LTS 8DS 1 # 12	**05** 8LTS 8DS 5 # 20	**04** 8LTS 8DS 4 # 20
13	12	**35** 8LTS 8DS 8TS 22 # 22D	**98** 8LTS 8DS 8DS-H 10 # 20	**08** 8LTS 8DS 8 # 20	**26** 8DS 6 # 22 2 # 12	**04** 8LTS 8DS 4 # 16
15	14	**35** 8LTS 8DS 8DS-H 8TS 37 # 22D	**19** 8LTS 8DS 19 # 20	**05** 8LTS 8DS 5 # 16	**97** 8LTS 8DS 8 # 20 4 # 16	**18** 8LTS 8DS 8DS-H 8TS 18 # 20
17	16	**35** 8LTS 8DS 8TS 55 # 22D	**26** 8LTS 8DS 26 # 20	**06** 8LTS 8DS 8TS 6 # 12	**08** 8LTS 8DS 8DS-H 8TS 8 # 16	**99** 8LTS 8DS 2 # 16 21 # 20
19	18	**35** 8LTS 8DS 8TS 66 # 22D	**32** 8LTS 8DS 32 # 20	**11** 8LTS 8DS 8DSH 11 # 16		
21	20	**35** 8LTS 8DS 8TS 79 # 22D	**41** 8LTS 8DS 8TS 41# 20	**16** 8LTS 8DS 8TS 16 # 16	**11** 8LTS 8DS 8TS 11 # 12	**39** 8LTS 8DS 37 # 20 2 # 16
23	22	**35** 8LTS 8DS 8TS 100 # 22D	**53** 8LTS 8DS 53 # 20	**21** 8LTS 8DS 21 # 16		
25	24	**35** 8LTS 8DS 8TS 128 # 22D	**61** 8LTS 8DS 8DS-H 8TS 61 # 20	**19** 8LTS 8DS 19 # 12	**03*** 8DS 1 # 8 2 # 4	
25	24	**29** 8LTS 8DS 8TS 29 # 16	**43** 8LTS 8DS 23 # 20 20 # 16	**24** 8LTS 8DS 8TS 12 # 16 12 # 12	**07*** 8DS 7 # 8	

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

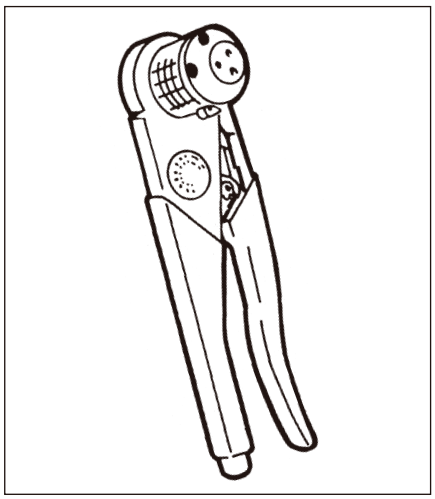
Contact size	Conductor section AWG		Part number			
			ESA/SCC 3401 052 & 3401 056 connectors	SOURIAU in accordance with ESA: 8LTS & 8DS connectors	ESA/SCC 3401 044 connectors	SOURIAU in accordance with ESA: 8TS connectors
# 22	# 22, # 24 & # 26	pin socket	3401 058 01B 3401 058 02B	**8975-2123** **8975-2130**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

Tooling for crimp contacts

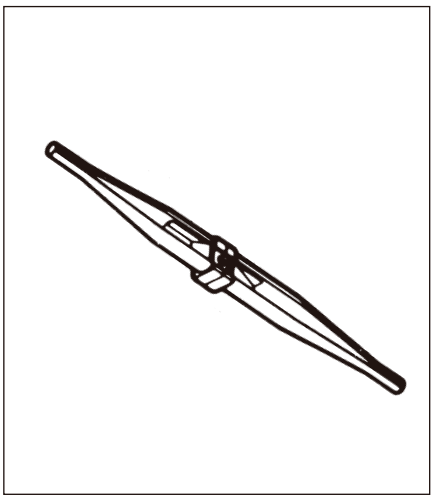
Contact size	Designation	Part number		
		Crimping tool	Locator	Insertion and removable plastic tools
# 22	pin socket	M22520/2-01 M22520/2-01	M22520/2-09 M22520/2-07	M81969/14-01 M81969/14-01
# 20	pin / socket	M22520/1-01	M22520/1-04	M81969/14-10
# 16	pin / socket	M22520/1-01	M22520/1-04	M81969/14-03
# 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



OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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**».

AVIC 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).

FORSTAR®

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