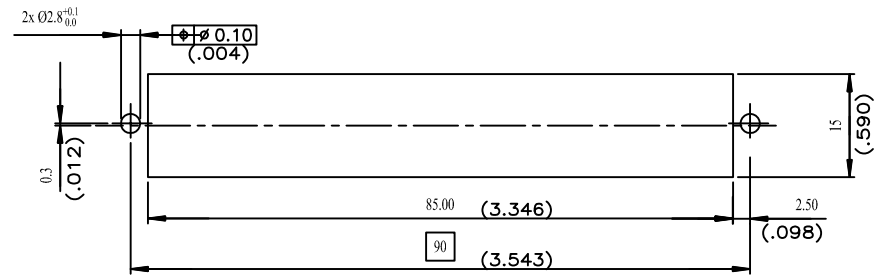


# SPECIFICATIONS

- |                        |                      |
|------------------------|----------------------|
| -Current               | 15 A at 20°          |
| -Contact resistance    | ≤8 mΩ                |
| -Insulation resistance | ≥ 10 <sup>12</sup> Ω |
| -Operating voltage     | 500 V VDE 0110 Gr.C  |
| -Test voltage          | 3 kV , 50 Hz         |
| -Mating force          | 90 N max             |
| -Housing               | polycarbonate UL94V0 |
| -Temperature range     | -65°C +125°C         |
| -Contacts              | Copper alloy         |

## Backpanel layout



PERFORMANCES AS PER DIN 41612 H 15 CLASS 1

### NOTE RoHS INFORMATION

- The "LF" products meet European Union Directives and other country regulations as described in GS-22-008.
- The product is not intended to be exposed to a manufacturing solder process.
- Packaging spec: see GS-14-920

dimensions in mm (inches)

European Views

LEAD-FREE PART-NUMBER	5159	029	15	19	□□	LF
STYLE	H					
NUMBER OF CONTACTS	15					
TERMINATION	Faston					
PLATING	Silver over nickel					
	Lead Free over nickel					
	620					
	440					
LEAD-FREE						

rev	ecn no	dr	date
E	LS05-0119	MPE	2005/03/15
F	LS06-0022	LGO	2006/02/21
G	LS06-0095	LGO	2006/06/26
H	LS07-0288	LGO	2007/11/19
J	F10-0214	APA	2010/10/01
K	F12-0053	APA	2012/05/07
-	-	-	-

www.fciconnect.com		surface ISO 1302 ✓	tolerance std ISO 406 ISO 1101	projection mm
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED				
Dr	PESSON	2006/02/21	ANGULAR	LINEAR
Eng	PESSON	2006/02/21	0.X	±0.1
Chr	LEGARE	2006/02/21	0.XX	±0.1
Appr	LEGARE	2006/02/21	0.XXX	±0.1
Product family			DIN POWER	Spec ref -
FCI		title RECEP 2 ROW STYLE H15		
		15 FASTON CONTACTS		
catalog no		-		
		dwg no C01-5159-0008		
		Rev. K		
		CUSTOMER sheet 1 of 1		

Copyright FCI. FCI

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