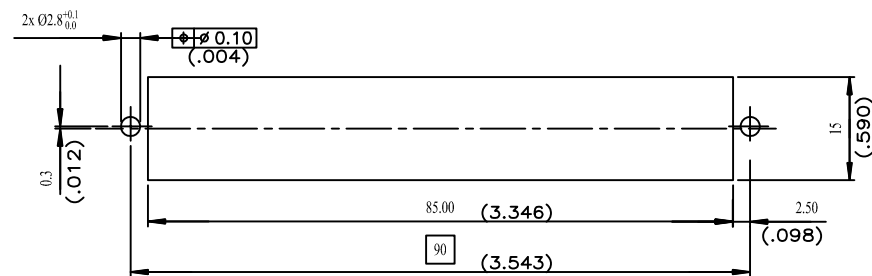
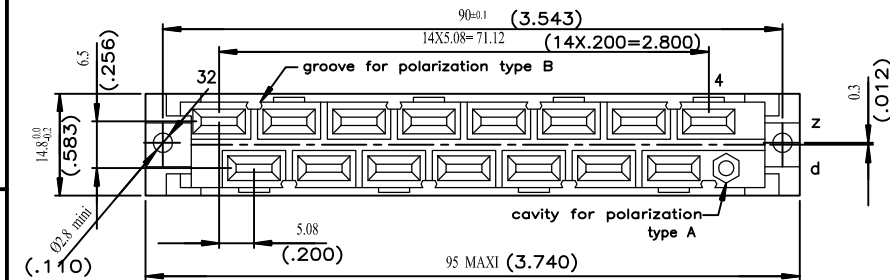


### SPECIFICATIONS

- 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		size A3
Dr	PESSON	2006/02/21	ANGULAR	Scale 2.1
Eng	PESSON	2006/02/21	LINEAR	ECN F12-0053
Chr	LEGARE	2006/02/21	0.XX ±Z	Spec ref -
Appr	LEGARE	2006/02/21	0.XXX ±0.1	
Product family		DIN POWER		
FCI RECEP 2 ROW STYLE H15				Rev. K
15 FASTON CONTACTS				dwg no C01-5159-0008
catalog no				CUSTOMER sheet 1 of 1



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.