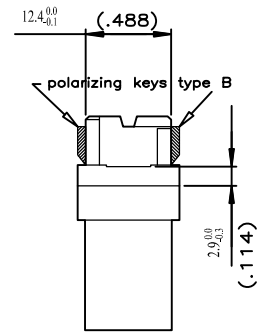
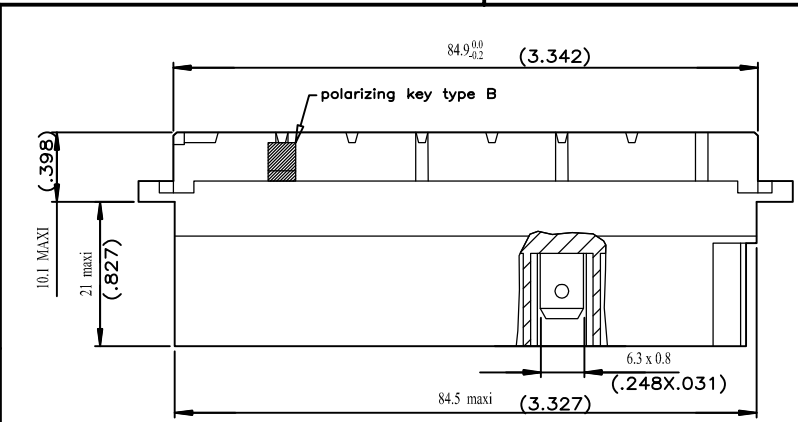


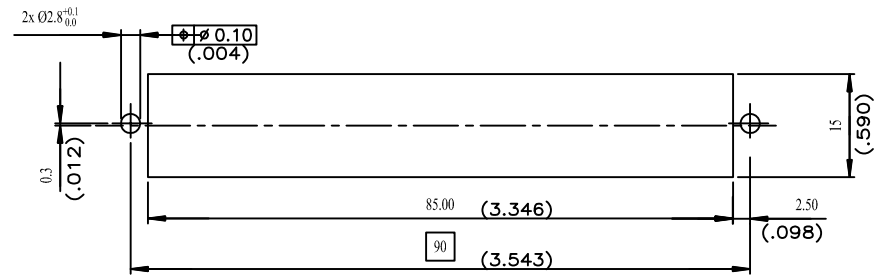
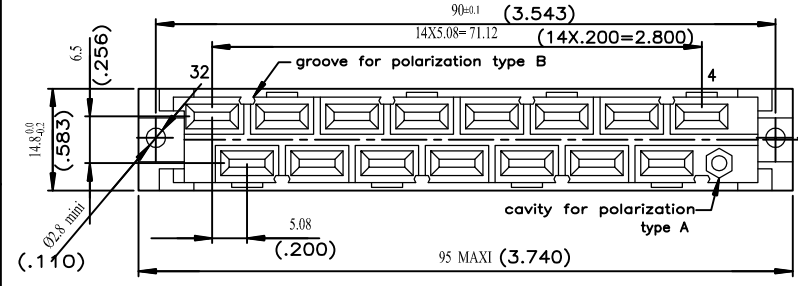
Copyright FCI.

F12014146 (English) (07/11/2012) (12:43:00) (07/11/2012)



SPECIFICATIONS

-Current	15 A at 20°
-Contact resistance	≤8 mΩ
-Insulation resistance	≥ 10 ¹² 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)

LEAD-FREE PART-NUMBER	5159	029	15	19	LF
STYLE	H				
NUMBER OF CONTACTS					
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 110	projection mm
		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		
Dr	PESSON	2006/02/21	ANGULAR	0.X ±0.1
Eng	PESSON	2006/02/21	LINEAR	0.XX ±0.1
Chr	LEGARE	2006/02/21	0.XX ±2	0.XXX ±0.1
Appr	LEGARE	2006/02/21	Product family DIN POWER	
FCI		RECEP 2 ROW STYLE H15		size A3
title		15 FASTON CONTACTS		Scale 2.1
catalog no				ECN F12-0053
		dwg no		Spec ref -
		C01-5159-0008		Rev. K
		CUSTOMER		sheet 1 of 1

European Views

REV F - 2006-04-17



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

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