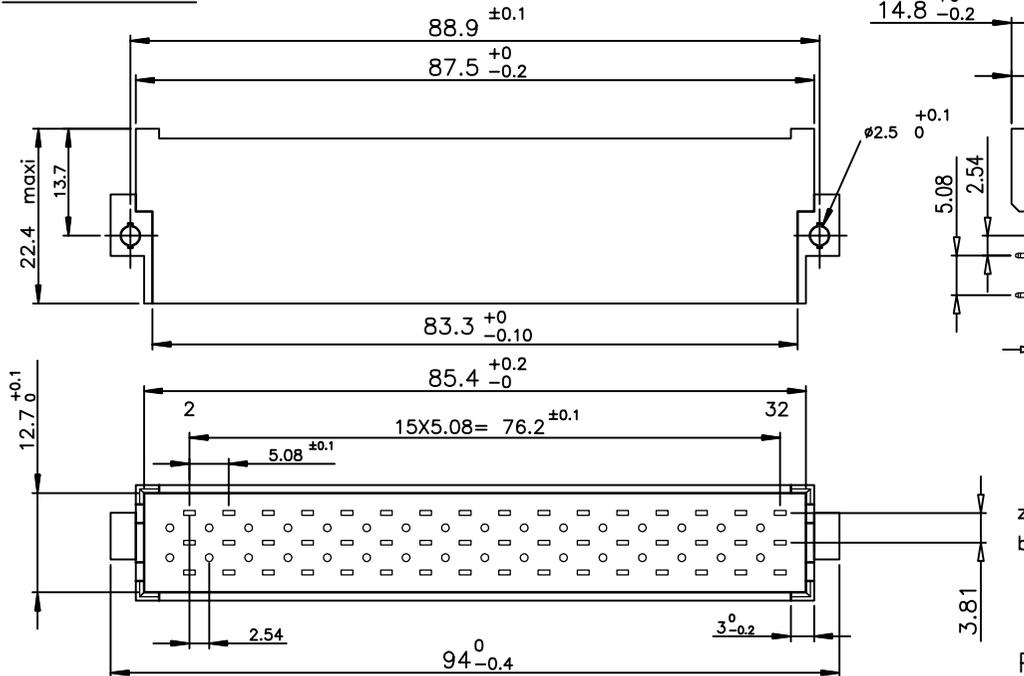


DIMENSIONS



ELECTRICAL DATA

- Current at AMB. 5.5 A at 20° / 4 A at 70°
- Contact resistance <15mΩ according to DIN 41640 Teil 4 test 2a
- Insulation resistance >10 MΩ according to DIN 41640 teil 7 test 3a
- TEST VOLTAGE according to DIN 41640 teil 21
- contact/contact 1550 V
- contact/ground 2500 V

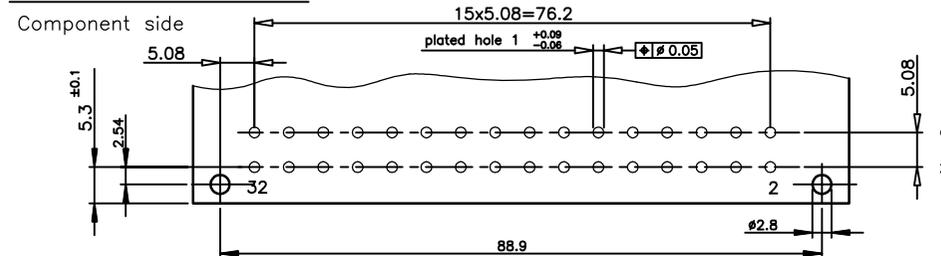
MECHANICAL DATA

- Insertion force <75N
- Mechanical endurance -class 1 500 matings unmatings according to DIN41640 teil 21
- class 2 400 matings unmatings according to DIN41640 teil 21
- Material insulator PBT MARKING LASER COMPATIBLE UL94V0
- Material contacts Copper alloy
- Finishing contact surface Gold over nickel Lead Free
- Finishing termination Lead-free
- Shock <30mΩ according to DIN 41640 Teil 14 test 6c
- Vibration -class 1 10-2000Hz/20g according to DIN 41640 Teil 15
- class 2 10-500Hz/5g according to DIN 41640 Teil 15

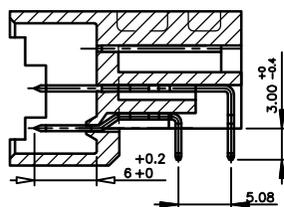
ENVIRONMENTAL DATA

- Climatic category According to DIN 41612 - class 2
- Corrosion According to DIN 41612 - class 2

P.C. CARD DRILLING



TERMINATION



PART NUMBER	5159-009-32□□4-13DF
STYLE	F
NUMBER OF CONTACTS	
TERMINATION	
8 coding holes housing	23
32 coding pits housing	63
PERFORMANCE CLASS	
DIN 41612 class 2	5
DIN 41612 class 1	9
CONTACT TERMINATION	
Angled spills 5.08 X 5.08	
LEAD-FREE	

rev	ecn no	dr	date
B	LS05-0119	JOU	2005/12/13
C	LS06-0097	LGO	2006/07/27
D	LS07-0046	LGO	2007/02/16
E	LS07-0288	LGO	2007/11/19
F	F10-007	LSA	2010/07/19
G	F10-0214	APA	2010/10/01

www.fciconnect.com		surface	tolerance std	projection	mm
		ISO 1302 ✓	ISO 406 ISO 1101	ISO 1101	
		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED			A3
Dr	JOUBERT	2002/05/30	ANGULAR	0.X	
Eng	JOUBERT	2002/05/30	LINEAR	0.XX	±0.1
Chr	LEGARE	2002/05/30	0.XX ±2	0.XXX	±0.1
Appr	LEGARE	2002/05/30	Product family		ECN F10-0214
		DIN POWER 5159		Spec ref -	
title		MALE CONNECTOR- FORM F- 2 ROW		Rev.	
32 ANGLED SPILLS		dwg no		C01-5159-0080	
catalog no				CUSTOMER sheet 1 of 1	

European Views

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9