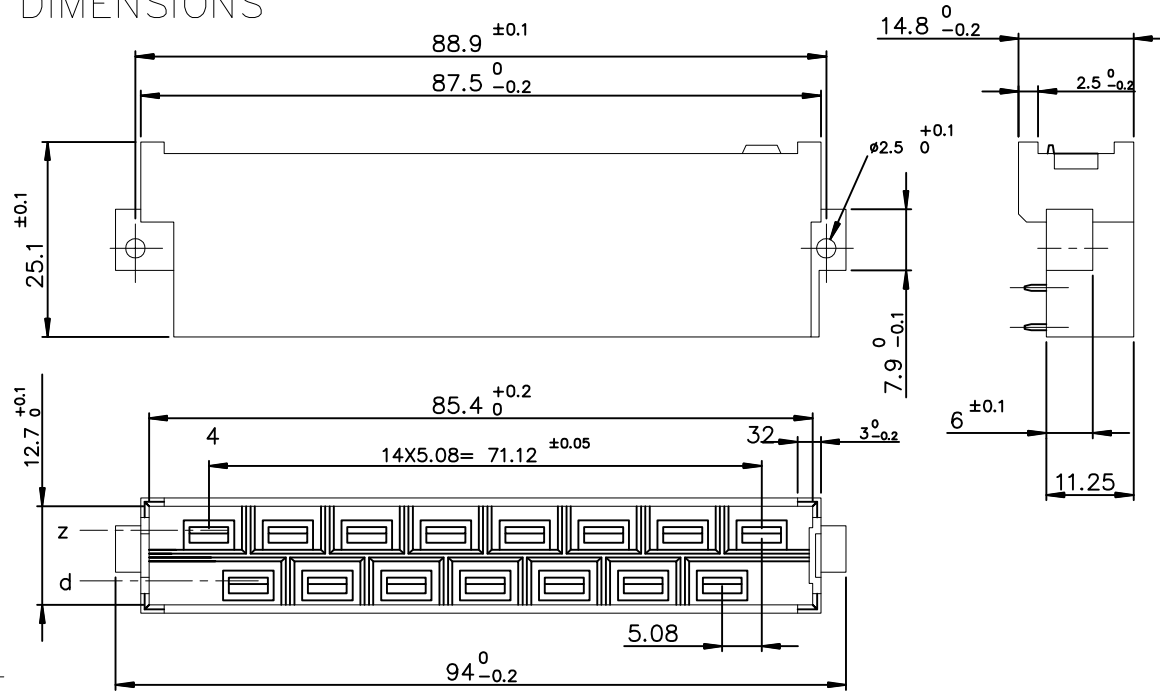




Copyright FCI.

DIMENSIONS



ELECTRICAL DATA

-Current at AMB.	15 A at 20° / 10 A at 70°
-Contact resistance	≤8mΩ according to DIN 41640 Teil 4 test 2a
-Insulation resistance	≥10 ⁶ MΩ according to DIN 41640 teil 7 test 3a
-TEST VOLTAGE	according to DIN 41640 teil 21
contact/contact	3100 V
contact/ground	3100 V
grounding pin position	

MECHANICAL DATA

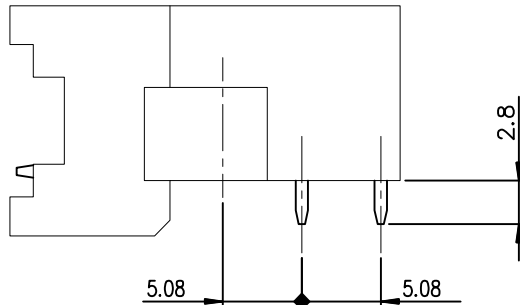
-Insertion force	≤90N
-Mechanical endurance	500 matings unmatings according to DIN41640 teil 21
-Material insulator	PBT
-Material contacts	Copper alloy
-Finishing contact surface	Lead Free
-Finishing termination	Lead Free
-Schock	≤16mΩ according to DIN 41640 Teil 14 test 6c
-Vibration	10-2000Hz/20g according to DIN 41640 Teil 15

ENVIRONMENTAL DATA

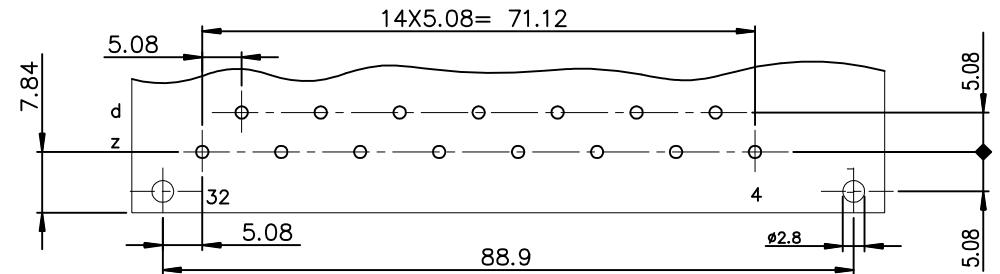
-Climatic category	According to DIN 41612 - class 1
-Corrosion	According to DIN 41612 - class 1

PERFORMANCES AS PER DIN 41612 STYLE H 15 CLASS 1

TERMINATION



P.C. CARD DRILLING



European Views

Part number 5159-029-15-23-448-ALF

rev	ecn no	dr	date
B	-	-	1998/12/23
C	LS06-0097	LGO	2006/07/26
D	LS07-0288	LGO	2007/11/19
E	F10-0214	APA	2010/10/01
F	F12-0053	APA	2012/05/07
G	B-17748	APA	2014/05/22
-	-	-	-

www.fciconnect.com			surface ISO 1302 ✓		tolerance std ISO 406 ISO 1101		projection 		mm 		
			TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED								
Dr	ETIEMBRE	1996/01/30	ANGULAR	LINEAR	0.X	±0.1	size A3	Scale 1.5			
Eng	ETIEMBRE	1996/01/30			0.XX	±0.1					
3	Chr	LEGARE	1996/01/30	0.XX' ±2'	0.XXX	±0.1	ECN		B-17748		
6	Appr	LEGARE	1996/01/30	Product family			DIN POWER 5159		Spec ref -		
9	title MALE CONNECTOR 2 ROW 15 CONTACTS				dwg no C01-5159-0026				Rev. G		
01					catalog no				-		
07					CUSTOMER				sheet 1 of 1		
02											

REV F - 2006-04-17

PDS: Rev JG

STATUS:Released

Printed: May 22, 2014

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru