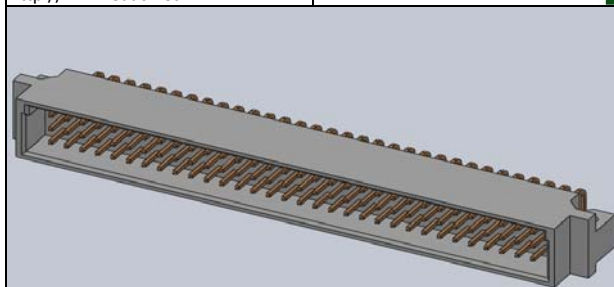


227 Idema Road, Markham,
Ontario Canada, L3R 1B1
Tel: +1 416 754-3322
Fax: +1 416 754-3299
Email: info@edac.net
http://www.edac.net



Standard **Interconnect Products &**
Custom Engineered **Solutions**



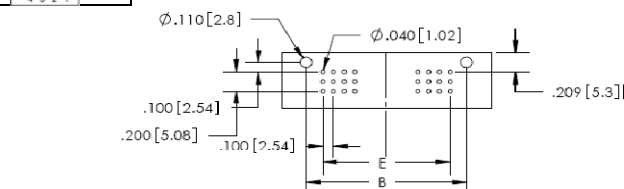
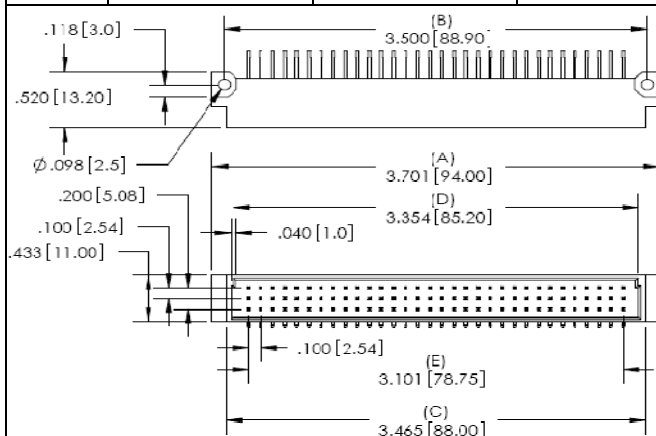
SERIES 495-096-260-312

STYLE _____
NUMBER OF CONTACTS _____
GOLD PLATING THICKNESS _____
CONTACT CODE _____
CONTACT ROW ARRANGEMENT _____
CONTACT SPACING ARRANGEMENT _____
MOUNTING OPTIONS _____

STYLE
1- STANDARD STYLE (STRAIGHT)

GOLD PLATING THICKNESS
2- GOLD FLASH
3- 15 MICROINCHES OF GOLD
6- 30 MICROINCHES OF GOLD
CONTACT CODE
60- R/ANGLE PCB .114 (2.9) LG.
CONTACT ROW ARRANGEMENT
1- CONTACTS ON ROW "A"
2- CONTACTS ON ROW "A" AND "B"
3- CONTACTS ON ROW "A," "B" AND "C"
6- CONTACTS ON ROW "A" AND "C"
CONTACT SPACING ARRANGEMENT
1- ROWS FULLY LOADED
2- EVEN NUMBER LOADED
MOUNTING OPTIONS
2- $\phi .098$ "($\phi 2.50$ mm) SIDE MTG. HOLE

PITCH	NUMBER OF CONTACTS	CONTACT ROW ARRANGEMENT	CONTACT SPACING ARRANGEMENT
2.54MM	96	a b c	1- ROWS FULLY LOADED
	48	a b c	
	30	a b c	
	64	a - c	1- ROWS FULLY LOADED
	32	a - c	
	64	a b -	
	32	a - -	1- ROWS FULLY LOADED
	16	a - -	
5.08MM	48	a b c	2- EVEN NUMBER LOADED
	24	a b c	
	15	a b c	
	32	a - c	2- EVEN NUMBER LOADED
	16	a - c	
	32	a b -	
	16	a - -	2- EVEN NUMBER LOADED
	8	a - -	



P.C. BOARD PATTERN

Dimension E at 2.54 Pitch:
1 Row: E = No. of Positions-1 X 2.54
2 Rows: E = (No. of Positions/2)-1 X 2.54
3 Rows: E = (No. of Positions/3)-1 X 2.54

Features:

- High density 96 Contact 3 Row Metal-to-Metal Connector on 2.54mm (.100") Grid
- Contacts: 90° Bend
- Contact Material and Finish: CA725 with selective gold plating and tin on tails: 260- Gold Flash Plating 360- 15u" of Gold Plating 660- 30u" of Gold Plating
- Contact Tails: 0.6 x 0.5mm (.024" x .020")
- Contact Spacing: 2.54 x 2.54mm (.100" x .100") single, double or triple rows; or 2.54 x 5.08mm (.100" x .200") single, double or triple rows.
- Available in: 16, 32, 48, 64, and 96 positions
- Connectors designed to meet DIN 41612-C (Male) specifications

Specifications:

- Current Rating: 2 Amperes @ 20°C
- Contact Material: Brass
- Contact Plating: Selective Gold Plating
- Contact Resistance: 30 milliohms, maximum
- Insulator Material: 30% Glass Filled PBT, UL 94V-0
- Insulation Resistance: Mated - 1000 Mega (10⁶) ohms
- Dielectric Withstanding Voltage: 1000 V.A.C RMS
- Basic Grid: 2.54mm (.100")
- Operating Temperature: -55°C to +105°C

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