

Headers

Engineering Dimensions

Dimensions

Right Angle Header



HARDWARE CHART			
TYPE	"X"	"Y"	"Z"
THREAD	2-56 UNC	1-72 UNF	2-56 UNC
HEAD	HEX.	RND.	OPT.



*** Contact lengths and Tolerances are different for Mil-Dtl Connectors. Consult factory for specifications.**



Straight Header



HARDWARE CHART			
TYPE	"X"	"Y"	"Z"
THREAD	2-56 UNC	1-72 UNF	2-56 UNC
HEAD	HEX.	RND.	OPT.



*** Contact lengths and Tolerances are different for Mil-Dtl Connectors. Consult factory for specifications.**

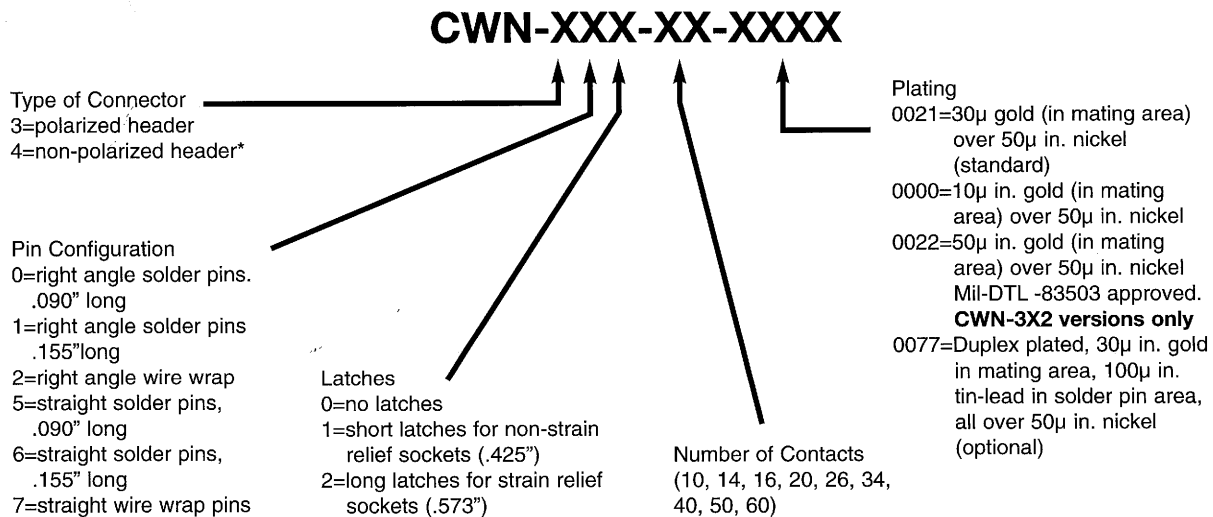


Specifications and Ordering Information

Specifications

- Contacts: phosphor bronze standard
- Contact Plating: 30μ in. gold (in mating area) over 50μ in. nickel, standard; 10μ gold (in mating area) over 50μ in. nickel, optional; 50μ in. gold (in mating area) over 50μ in. nickel, optional
- Insulator Material: UL 94V-0 flame - retardant thermoplastic
- Color: blue
- Operating Temperature: -55°C to +125°C
- Current Rating: 1A (maximum) per contact
- Dielectric Withstand Voltage: greater than 500 Vdc at sea level
- Insulation Resistance: greater than 5 x 10⁹ ohms
- U.S. Defense Department Mil-DTL-83503/20, 21, approved

How to Order Header Connectors



HEADER DIMENSION CHART								
NO. CONT'S	A	B	C	D	E _①	E _②	F _①	F _②
10	.400 (10.16)	.860 (21.84)	1.260 (32.00)	1.100 (27.94)				
14	.600 (15.24)	1.060 (26.92)	1.460 (37.08)	1.300 (33.02)				
16	.700 (17.78)	1.160 (29.46)	1.560 (39.62)	1.400 (35.56)				
20	.900 (22.86)	1.360 (34.54)	1.760 (44.70)	1.600 (40.64)				
26	1.200 (30.48)	1.660 (42.16)	2.060 (52.32)	1.900 (48.26)	.425 (10.80)	.573 (14.55)	.40 (10.2)	.51 (12.6)
34	1.600 (40.64)	2.060 (52.32)	2.460 (62.48)	2.300 (58.42)				
40	1.900 (48.26)	2.360 (59.94)	2.760 (70.10)	2.600 (66.04)				
50	2.400 (60.96)	2.860 (72.64)	3.260 (82.80)	3.100 (78.74)				
60	2.900 (73.66)	3.360 (85.34)	3.760 (95.50)	3.600 (91.44)				

E_① and F_① pertains to all headers with short latches

E_② and F_② pertains to all headers with long latches

*Polarizing ribs removed

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