

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.

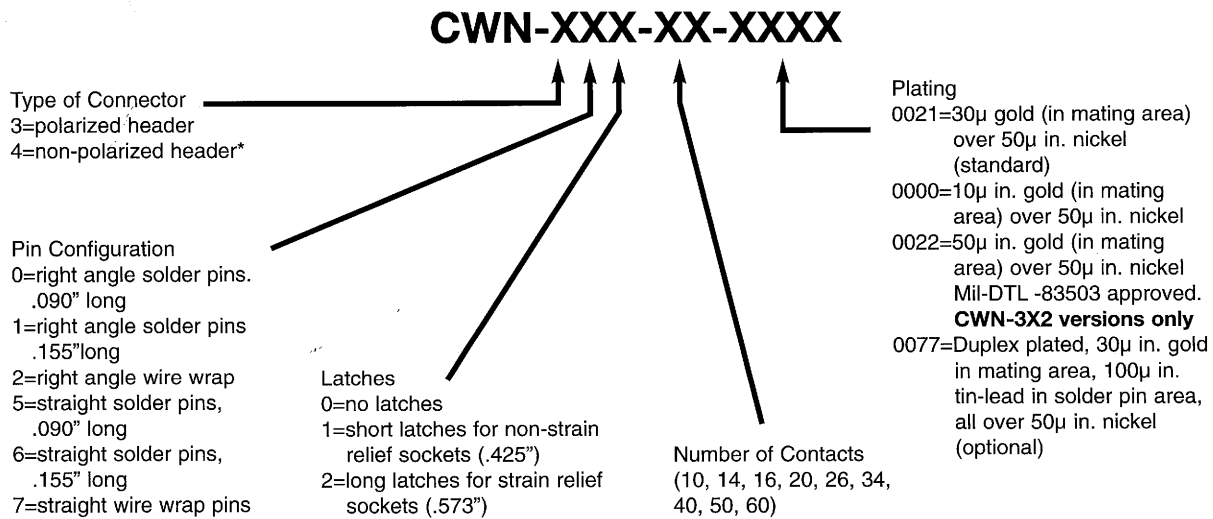


Specifications and Ordering Information

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)	.425 (10.80)	.573 (14.55)	.40 (10.2)	.51 (12.6)
26	1.200 (30.48)	1.660 (42.16)	2.060 (52.32)	1.900 (48.26)				
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

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