



NOTES:

1. MATERIAL:
BODY - COPPER
 ◇ DENOTES BODY IS TIN PLATED COPPER
SCREW - STEEL, ZINC PLATED
2. UL LISTED & CSA CERTIFIED FOR USE UP TO 600V & TEMPERATURE RATED 90°C
3. RATED FOR USE WITH COPPER STRANDED CODE CONDUCTOR ONLY
4. THESE PARTS ARE RoHS COMPLIANT
5. SEE PACKAGING LABEL FOR TIGHTENING TORQUE INFORMATION
6. PROFILE OF COLLAR MAY VARY BETWEEN CURVED AND FLAT.
7. PKG QTY:
C = 100
D = 250
Q = 25



PANDUIT PART NUMBER	WIRE RANGE COPPER	CURRENT RATING (AMPS)	STUD SIZE IN	DIMENSIONS - IN [mm] +/- .02 [.5]									HEX SIZE*
				G	W	K	A	M	T	H	L	C (MAX)	
CX35-36-CY	#14 AWG - #6 AWG	35	3/16"	0.23 [5.8]	0.38 [9.7]	0.19 [4.8]	1.04 [26.4]	0.38 [9.7]	0.07 [1.8]	0.49 [12.4]	0.38 [9.7]	0.22 [5.6]	SLOTTED
CX35-36-DY	#14 AWG - #6 AWG	35	3/16"	0.23 [5.8]	0.38 [9.7]	0.19 [4.8]	1.04 [26.4]	0.38 [9.7]	0.07 [1.8]	0.49 [12.4]	0.38 [9.7]	0.22 [5.6]	SLOTTED
◇ CX35-36T-CY	#14 AWG - #6 AWG	35	3/16"	0.23 [5.8]	0.38 [9.7]	0.19 [4.8]	1.04 [26.4]	0.38 [9.7]	0.07 [1.8]	0.49 [12.4]	0.38 [9.7]	0.22 [5.6]	SLOTTED
◇ CX35-36T-DY	#14 AWG - #6 AWG	35	3/16"	0.23 [5.8]	0.38 [9.7]	0.19 [4.8]	1.04 [26.4]	0.38 [9.7]	0.07 [1.8]	0.49 [12.4]	0.38 [9.7]	0.22 [5.6]	SLOTTED
CX70-14-CY	#14 AWG - #4 AWG (2) #14 AWG (2) #12 AWG	70	1/4"	0.31 [7.9]	0.50 [12.7]	0.25 [6.4]	1.27 [32.3]	0.50 [12.7]	0.08 [2.03]	0.57 [14.5]	0.46 [11.7]	0.28 [7.1]	SLOTTED
◇ CX70-14T-CY	#14 AWG - #4 AWG (2) #14 AWG (2) #12 AWG	70	1/4"	0.31 [7.9]	0.50 [12.7]	0.25 [6.4]	1.27 [32.3]	0.50 [12.7]	0.08 [2.03]	0.57 [14.5]	0.46 [11.7]	0.28 [7.1]	SLOTTED
CX125-14SL-QY	#4 AWG - #1/0 AWG	125	1/4"	0.43 [10.9]	0.62 [15.7]	0.31 [7.9]	1.53 [38.9]	0.62 [15.7]	0.11 [2.7]	0.77 [19.6]	0.57 [14.5]	0.41 [10.4]	SLOTTED
◇ CX125-56SLT-QY	#4 AWG - #1/0 AWG	125	5/16"	0.43 [10.9]	0.62 [15.7]	0.31 [7.9]	1.53 [38.9]	0.62 [15.7]	0.11 [2.7]	0.77 [19.6]	0.57 [14.5]	0.41 [10.4]	SLOTTED
◇ CX225-56HK-QY	#2 AWG - #4/0 AWG	225	5/16"	0.56 [14.2]	.99 [25.2]	0.50 [12.7]	2.19 [55.6]	1.00 [25.4]	0.11 [2.7]	1.13 [28.7]	0.85 [21.6]	0.50 [12.7]	3/16
◇ CX225-56HKT-QY	#2 AWG - #4/0 AWG	225	5/16"	0.56 [14.2]	.99 [25.2]	0.50 [12.7]	2.19 [55.6]	1.00 [25.4]	0.11 [2.7]	1.13 [28.7]	0.85 [21.6]	0.50 [12.7]	3/16
◇ CX225-38HKT-QY	#2 AWG - #4/0 AWG	225	3/8"	0.56 [14.2]	.99 [25.2]	0.50 [12.7]	2.19 [55.6]	1.00 [25.4]	0.11 [2.7]	1.13 [28.7]	0.85 [21.6]	0.50 [12.7]	3/16

* HEX STYLE & SIZE MAY DIFFER FROM CHART. DIFFERENCE IN SIZE WILL NOT AFFECT FIT, FORM, OR FUNCTION OF PART

						TITLE CX SERIES COPPER MECHANICAL CONNECTORS CUSTOMER DRAWING	
						ITEM REVISION NAME	N41664BA-C41664/12
						DATASET FILE NAME	C41664/12.SLDDRW
						UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONAL TOLERANCES ARE: IN [mm]	
						.X ±	.XXX ±
						.XX ±	ANGLES ±
						THIRD ANGLE PROJECTION	
						DRAWING NUMBER C41664_12	
REV	DATE	BY	CHK	APR	DESCRIPTION	ECN	SCALE
12	4/13	JHNU	JHNU	RGB	REPLACED MISSING "A" DIMENSION REVISED HEX SIZE FOR CX225: 3/16 WAS 9/16	N41664BA-C41664	NONE
11	2/13	JHNU	JHNU	RGB	REVISED TITLE BLOCK	N41664BA-C41664	NONE
						DATE	3/06
						CHK	JHNU
						SCALE	NONE
						SHEET 1 OF 1	SIZE B



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.