



NOTES:

1. MATERIAL:  
BODY - COPPER  
SCREW - STEEL, ZINC PLATED
2. cULus LISTED 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. PKG QTY:  
Q = 25  
3 = 3



PANDUIT PART NUMBER	WIRE RANGE COPPER	CURRENT RATING (AMPS)	STUD SIZE IN	DIMENSIONS - IN [mm] +/- .02 [.5]						HEX SIZE*
				A	W	G	S	C	T	
CD35-36SL-QY	#14 - #6 (1) #10 & (1) #12 (1) #12 & (1) #14 (2) #10 (2) #12 (2) #14	50	3/16	2.13 [54.1]	.38 [9.7]	.22 [5.6]	1.00 [25.4]	.38 [9.7]	.07 [1.8]	SLOTTED
CD70-14SL-QY	#8 - #2	90	1/4	2.26 [57.4]	.50 [12.7]	.25 [6.4]	1.00 [25.4]	.38 [9.7]	.08 [2.0]	SLOTTED
CD125-14SL-QY	#2 - #1/0	125	1/4	2.94 [74.7]	.62 [15.7]	.44 [11.2]	1.00 [25.4]	.44 [11.2]	.11 [2.8]	SLOTTED
CD225-56HK-QY	#2 - #4/0	225	5/16	3.38 [85.9]	.99 [25.1]	.50 [12.7]	1.00 [25.4]	.63 [16.0]	.12 [3.0]	3/16
CD300-38HK-3Y	#1 - 350	300	3/8	4.94 [125.5]	.99 [25.1]	.94 [23.9]	1.00 [25.4]	1.38 [35.1]	.12 [3.0]	5/16
CD400-38HK-3Y	#1/0 - 500	400	3/8	5.62 [142.7]	1.50 [38.1]	.94 [23.9]	1.75 [44.5]	.88 [22.4]	.18 [4.6]	5/16
CD650-12HK-3Y	600 - 1000	650	1/2	6.88 [174.8]	2.00 [50.8]	1.19 [30.2]	1.75 [44.5]	1.75 [44.5]	.25 [6.4]	3/8

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

							<b>PANDUIT CORP. TINLEY PARK, ILLINOIS</b>			
							CD SERIES COPPER MECHANICAL CONNECTORS CUSTOMER DRAWING			
03	4/13	JHNU	JHNU	REVISED WIRE RANGE FOR CD225-56HK-QY: 2-4/0 WAS 6-4/0 REVISED WIRE RANGE FOR CD70-14SL-QY: 8-2 WAS 12-2			N41666BA-C41666	RGB	RGB	
02	2/12	JHNU	JHNU	REVISED "W" DIMENSION: CD35 WAS .37, CD70 WAS .47, CD650 WAS 1.97 REVISED "T" DIMENSION: CD650 WAS .22 REVISED PART NUMBERS: ADDED "SL" SUFFIX TO CD35, CD70, CD125 ADDED "HK" SUFFIX TO CD225, CD300, CD400, CD650			N41666BA-C41666	RGB	RGB	
01	1/07	JHNU	JHNU	ADDED PART WEIGHT COLUMN TO TABLE			PC00640			
00	3/06	JHNU	LEM	DRAWING RELEASED - RoHS COMPLIANT			PC00348			
<b>REV</b>	<b>DATE</b>	<b>BY</b>	<b>CHK</b>	<b>DESCRIPTION</b>			<b>ECN</b>	<b>-R</b>	<b>SUP</b>	
							UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONAL TOLERANCES ARE: (.X) ±                    (.XXX) ± (.XX) ±                    ANGLES ±		UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, ALL DIMENSIONS ARE GIVEN IN INCHES, THIRD ANGLE PROJECTION	
							DRAWN BY JHNU		SCALE NONE	
							DATE		DRAWING NO / CAD FILE C41666_03	
							CHK'D		DWG B SIZE	

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А