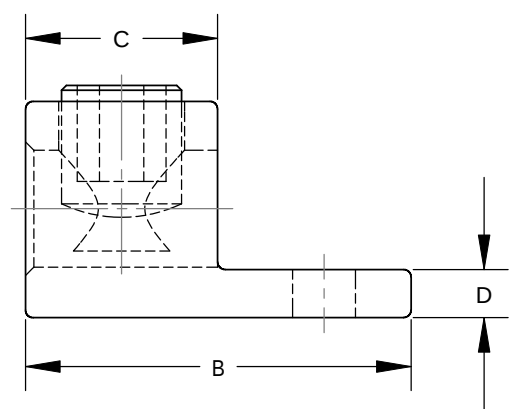


FIGURE 1

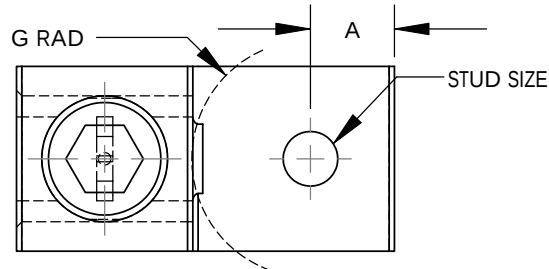
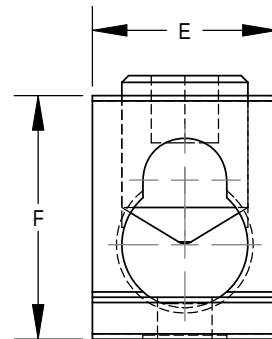
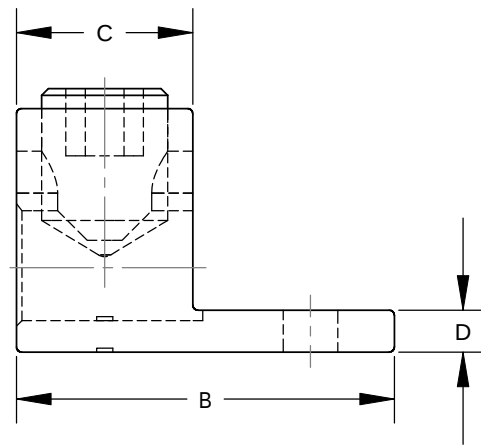


FIGURE 2

F NOTES:

1. MATERIAL:
BODY - ALUMINUM, TIN PLATED
SCREW - ALUMINUM, TIN PLATED
2. UL LISTED & CSA CERTIFIED FOR USE UP TO 600V & TEMPERATURE RATED 90 °C (AL9CU)
NOTE: LAMA300-56-QY, LAMA600S-38-6Y, & LAMA1000-58-6Y ARE cULus.
3. DUAL RATED FOR USE WITH COPPER OR ALUMINUM STRANDED CODE CONDUCTOR
4. THESE PARTS ARE RoHS COMPLIANT
5. USE OF OXIDE INHIBITING JOINT COMPOUND LIKE PANDUIT CMP-100 RECOMMENDED FOR PAD TO PAD AND CONDUCTOR SURFACES
6. SEE PACKAGING LABEL FOR TIGHTENING TORQUE INFORMATION
7. PKG QTY:
Q = 25
6 = 6



A

	PART NUMBER	FIG.	WIRE RANGE COPPER/ALUMINUM	WIRE STRIP LENGTH IN[mm]	STUD SIZE IN	DIMENSIONS - IN [mm]							HEX KEY*
						A	B	C	D	E	F	G	
I	LAMA300-56-QY	1	6 AWG - 300kcmil	1.00 [25.4]	5/16	.45 [11.4]	2.00 [50.8]	1.00 [25.4]	.25 [6.4]	1.00 [25.4]	1.13 [28.7]	.55 [14.0]	5/16
D	LAMA350-38-QY	1	6 AWG - 350kcmil	1.13 [28.6]	3/8	.50 [12.7]	2.25 [57.3]	1.13 [28.6]	.25 [6.4]	1.13 [28.6]	1.25 [31.7]	.62 [15.8]	5/16
C	LAMA500-38-6Y	1	4 AWG - 500kcmil	1.22 [31.0]	3/8	.88 [22.2]	2.81 [71.5]	1.22 [31.0]	.31 [7.9]	1.50 [38.0]	1.56 [39.7]	.71 [18.0]	1/2
B	LAMA600-38-6Y	1	2 AWG - 600kcmil	1.38 [35.1]	3/8	.63 [15.9]	3.18 [80.9]	1.38 [35.1]	.44 [11.1]	1.60 [40.6]	1.57 [39.8]	1.17 [29.7]	1/2
H	LAMA600S-38-6Y	2	4 AWG - 600kcmil	1.31 [33.3]	3/8	.63 [16.0]	2.81 [71.4]	1.31 [33.3]	.31 [7.9]	1.38 [35.1]	1.81 [46.0]	.88 [22.4]	3/8
J	LAMA1000-58-6Y	1	500kcmil - 1000kcmil	1.63 [41.3]	5/8	.81 [20.6]	3.50 [88.9]	1.63 [41.3]	.50 [12.7]	1.75 [44.5]	1.94 [49.2]	1.06 [27.0]	3/8

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

04	9/10	JHNU	JHNU	J. REMOVED LAMA800-58-6Y FROM DRAWING I. REVISED DIMENSIONS FOR LAMA300-56-QY H. REVISED DIMENSIONS FOR LAMA600S-38-6Y G. REVISED DIMENSIONS FOR LAMA1000-58-6Y F. REVISED NOTES	10N006AS-NC	FLD	FLD	10N006AS-NC/00B E			
03	7/10	JHNU	JHNU	E. REVISED DWG NUMBER: 10N006AS-NC WAS C41567 D. REVISED LAMA350-38-QY DIM'S: WIRE STRIP LENGTH WAS 1.12, G WAS .63, HEX KEY WAS 3/8 C. REVISED LAMA500-38-6Y DIM'S: WIRE STRIP LENGTH WAS 1.25, A WAS .62, B WAS 2.75, C WAS 1.25 E WAS 1.38, F WAS 1.50, G WAS .88 B. REVISED LAMA600-38-6Y DIM'S: WIRE STRIP LENGTH WAS 1.25, A WAS .62, D WAS .31, E WAS 1.38, F WAS 1.50, G WAS .88 A. REMOVED TORQUE COLUMN FROM TABLE	10N006AS-NC	FLD	FLD	PANDUIT CORP. TINLEY PARK, ILLINOIS LAMA SERIES 300kcmil THRU 1000kcmil ALUMINUM MECHANICAL LUGS CUSTOMER DRAWING			
02	7/07	JHNU	JHNU	REMOVED 'MADE IN USA' NOTE; REMOVED RoHS NOTE CONVERTED DRAWING TO SOLIDWORKS				UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONAL TOLERANCES ARE: (.X) ± --- (.XXX) ± --- (.XX) ± --- ANGLES ± ---		UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, ALL DIMENSIONS ARE GIVEN IN INCHES, THIRD ANGLE PROJECTION	
01	3/06	JHNU	LEM	REVISED RoHS NOTE	PC00334			DRAWN BY JHNU	MAT'L:	SCALE NONE	
00	2/06	JHNU	LEM	DRAWING RELEASED - RoHS COMPLIANT	PC00299			DATE 2/06	SEE NOTES	DRAWING NO / CAD FILE	DWG B SIZE
REV	DATE	BY	CHK	DESCRIPTION	ECN	-R	SUP	CHK'D		10N006AS-NC	

E

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