

A.
System
Overview

B1.
Cable Ties

B2.
Cable
Accessories

B3.
Stainless
Steel Ties

C1.
Wiring
Duct

C2.
Surface
Raceway

C3.
Abrasion
Protection

C4.
Cable
Management

D1.
Terminals

D2.
Power
Connectors

D3.
Grounding
Connectors

E1.
Labeling
Systems

E2.
Labels

E3.
Pre-Printed
& Write-On
Markers

E4.
Permanent
Identification

E5.
Lockout/
Tagout/
& Safety
Solutions

F.
Index

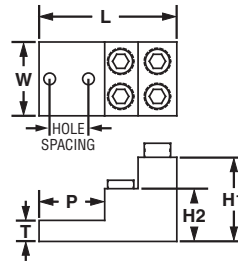


Two-Hole, Vertical Four-Barrel Lug

For Use with Stranded Aluminum or Copper Code Conductors

Type LAM4SB

- Four barrels provide termination of four conductors
- Vertical configuration saves space
- Made from high strength, extruded aluminum alloy to provide premium electrical and mechanical performance
- Tin-plated to inhibit corrosion
- Wide wire range-taking capability minimizes inventory requirements
- Inspection window to visually assure full conductor insertion
- Plated steel or aluminum set screw provides high strength, durable electrical contact between conductor and connector
- UL Listed and CSA Certified for use up to 600 V and UL temperature rated 90°C



Part Number	Conductor Size Range	Stud Hole Size (In.)	Stud Hole Spacing (In.)	Hex Key Size (In.)	Figure Dimensions (In.)						Std. Pkg. Qty.
					L	W	H1	H2	T	P	
LAM4SB600-38-1Y	#2 AWG – 600 kcmil	3/8	1.38	3/8	4.91	2.47	3.00	1.88	0.75	2.34	1
LAM4SB750-38-1Y	1/0 AWG – 750 kcmil	3/8	1.38	3/8	4.91	2.84	3.00	1.88	0.75	2.34	1

The use of Panduit oxide inhibiting joint compound (CMP-100) is recommended for pad to pad and conductor connections. See page D2.155.



Four-Hole, Four-Barrel Lug

For Use with Stranded Aluminum or Copper Code Conductors

Type LAM4D

- Four barrels provide termination of four conductors
- Made from high strength, extruded aluminum alloy to provide premium electrical and mechanical performance
- Tin-plated to inhibit corrosion
- Wide wire range-taking capability minimizes inventory requirements
- Inspection window to visually assure full conductor insertion
- Plated steel or aluminum set screw provides high strength, durable electrical contact between conductor and connector
- LAM4LD connector is provided with dual set screws to allow premium clamping of conductor to connector for heavy duty applications
- For use up to 600 V and temperature rated 90°C
- Available with NEMA hole sizes and spacing

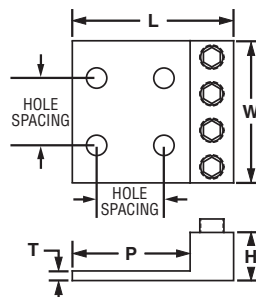


Figure 1

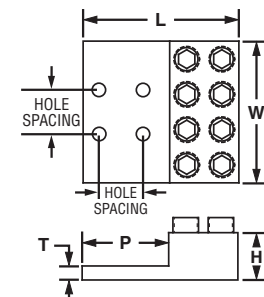


Figure 2

Part Number	Figure No.	Conductor Size Range	Stud Hole Size (In.)	Stud Hole Spacing (In.)	Hex Key Size (In.)	Figure Dimensions (In.)					Std. Pkg. Qty.
						L	W	H	T	P	
◆ LAM4D250-12-1Y	1	# 6 AWG – 250 kcmil	1/2	1.75	5/16	4.25	4.04	1.19	0.31	3.25	1
◆ LAM4D350-12-1Y	1	# 6 AWG – 350 kcmil	1/2	1.75	5/16	4.50	4.72	1.37	0.31	3.25	1
◆ LAM4LD600-12-1	2	#2 – 600 kcmil	1/2	1.75	3/8	5.50	5.31	1.50	0.38	3.25	1
◆ LAM4LD1000-12-1	2	350 – 1000 kcmil	1/2	1.75	3/8	6.19	7.11	1.88	0.56	3.44	1

The use of Panduit oxide inhibiting joint compound (CMP-100) is recommended for pad to pad and conductor connections. See page D2.155.

◆NEMA hole sizes and spacing.

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