

# QUALIFIED MIL-DTL-24749 REV B TYPE IV Stainless Steel/Nickel Ground Straps



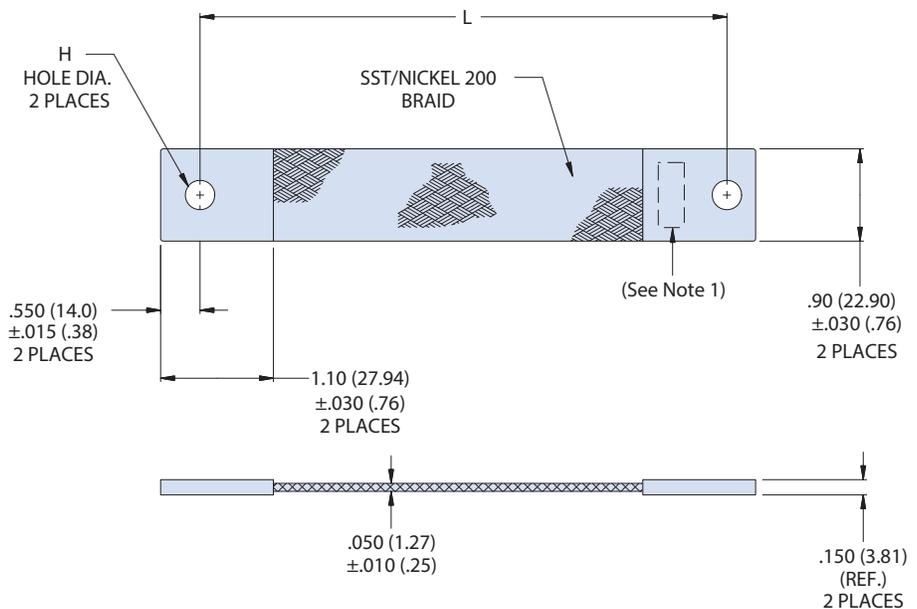
Mil-qualified for harsh-environment shipboard applications



Glenair MIL-DTL-24749 Rev B Type IV ground straps solve harsh-environment shipboard corrosion and electrical resistance problems with a unique 50% Stainless Steel 316L / 50% Nickel 200 36AWG blend braid, and passivated Stainless Steel lugs. These US Navy-approved ground straps are qualified to the rigorous standards of M24749, and are tested beyond the mil-spec to survive 1000 hours salt spray. Allowed usages for Type IV straps can be found in MIL-STD-1310H.

How To Order					
Sample Part Number	MS24749	-IV	-B	-L	-H
Product Series	MIL-DTL-24749 Rev. B Type IV bond strap				
Bond Strap Type	IV = Flat CRES 316 / Nickel 200 braid with mounting lugs				
Standard Size Code	A = 6.0" length; .90" width; .406 H dia.    D = 6.0" length; .90" width; .282 H dia. B = 12.0" length; .90" width; .406 H dia.    E = 12.0" length; .90" width; .282 H dia. C = 18.0" length; .90" width; .406 H dia.    F = 18.0" length; .90" width; .282 H dia. N = for non-standard sizes				
Non-Standard Length	Non-Standard length in inches (omit for standard sizes)				
Hole Diameter	Non-Standard diameter in inches (omit for standard sizes)				

- Meets the rigorous specifications of MIL-DTL-24749 Rev. B
- Tested to survive 1000 hours salt spray
- Unique Stainless Steel/Nickel hybrid braid
- Available in six standard configurations, with non-standard length/lug size configurations available



## NOTES

1. Lugs are ink stamped or electro-etched per M24749 Rev B. Minimum character height shall be .06 (1.52)
2. Metric dimensions (mm) indicated in parentheses
3. Codes A – F are standard lengths. To order non-standard straps, omit Standard Size Code and enter length (in inches) in part number.

## MATERIAL/FINISH

Lugs - 316L Stainless Steel/Passivate  
Braid - 316L Stainless Steel 36 AWG, 50%; 200 Nickel 36 AWG, 50%

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9