

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



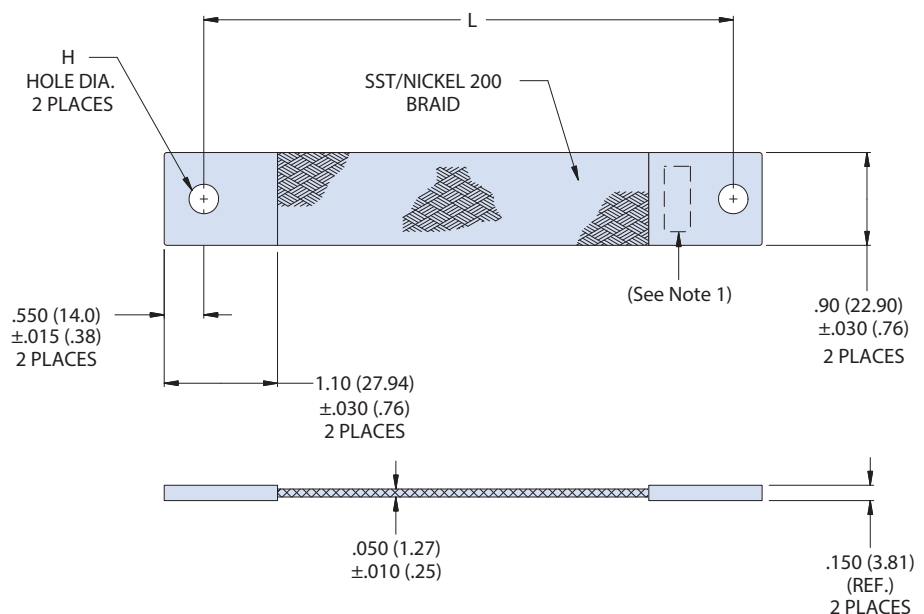
Mil-qualified for harsh-environment shipboard applications



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	<b>A</b> = 6.0" length; .90" width, .406 H dia. <b>D</b> = 6.0" length; .90" width, .282 H dia. <b>B</b> = 12.0" length, .90" width, .406 H dia. <b>E</b> = 12.0" length, .90" width, .282 H dia. <b>C</b> = 18.0" length, .90" width, .406 H dia. <b>F</b> = 18.0" length, .90" width, .282 H dia. <b>N</b> = 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%

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