



Industrial Automation Products & Solutions



Amphenol Industrial, MS3102A, Copper Alloy 4 Way Box Mount MIL Spec Circular Connector Receptacle, Socket

ผู้ผลิต : Amphenol Industrial

รหัสสินค้า : MS3102A-14S-2S

Overview

Amphenol Industrial MS3102A-14S-2S เป็นคอนเนคเตอร์แบบ Circular Receptacle ตามมาตรฐาน MIL-DTL-5015 ออกแบบสำหรับงานอุตสาหกรรม งานทหาร ระบบสื่อสาร และอุปกรณ์ที่ต้องการการเชื่อมต่อไฟฟ้าที่มีความทนทานสูง โดยเป็นแบบ Box Mount Receptacle พร้อมหน้าสัมผัสตัวเมีย (Female Socket) จำนวน 4 ขั้ว ใช้การเชื่อมต่อแบบ Solder Cup และระบบเกลียวล็อก Threaded Coupling เพื่อให้การเชื่อมต่อมีความมั่นคงและทนต่อแรงสั่นสะเทือน.

Features

- คอนเนคเตอร์มาตรฐาน MIL-DTL-5015
- รูปแบบ Box Mount Receptacle
- หน้าสัมผัสตัวเมีย (Female Socket)
- จำนวน 4 ขั้วต่อ (4 Contacts)
- ขนาด Shell 14S-2
- การเชื่อมต่อแบบ Solder Cup
- ระบบล็อกแบบ Threaded Coupling
- ตัวเรือนผลิตจาก Aluminum Alloy
- หน้าสัมผัสทองแดงผสมเคลือบเงิน (Silver-Plated Copper Alloy Contacts)
- ผิวตัวเรือน Olive Drab Chromate over Cadmium หรือ Zinc Cobalt ตามรุ่นการผลิต
- ทนต่อแรงสั่นสะเทือนและแรงกระแทก
- รองรับอุณหภูมิการทำงาน -55°C ถึง +125°C

Applications

- อุปกรณ์สื่อสารและโทรคมนาคม
- ระบบควบคุมอุตสาหกรรม
- เครื่องจักรและอุปกรณ์โรงงาน
- ระบบไฟฟ้าในยานพาหนะพิเศษ
- งานทางทหารและการป้องกันประเทศ



- ระบบเรือและงานทางทะเล
- อุปกรณ์ทดสอบและวัดผล
- ระบบคอมพิวเตอร์และอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์อุตสาหกรรม
- ระบบควบคุมภาคสนาม
- งานเชื่อมต่อสายสัญญาณและกำลังไฟ

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Number of Contacts	4
Gender	Female
Contact Gender	Female
Voltage Rating	200 V ac, 250 V dc
Shell Size	14S
Mounting Type	Box Mount
Military Standard	MIL-DTL-5015
Termination Method	Solder
Mating Type	Screw Coupling
Body Orientation	Straight
Series	MS3102A
Maximum Operating Temperature	+125°C
Minimum Operating Temperature	-55°C
Contact Material	Copper Alloy
Contact Plating	Silver
Shell Plating	Zinc Cobalt



LINE OA
@thsolution

Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

โทร : 02-066-1996 | Line OA : @thsolution | www.thsolution.com
