



Industrial Automation Products & Solutions



Amphenol Industrial 2 Stage Lever EV Service Disconnect For Use With HV Battery Pack

ผู้ผลิต : Amphenol Industrial

รหัสสินค้า : MINIMSDM315

Overview

Amphenol Industrial Mini Manual Service Disconnect (MINIMSDM315) แบบ 2-stage lever สำหรับใช้งานกับแพ็คแบตเตอรี่แรงดันสูง (HV Battery Pack) พร้อม High Voltage Interlock Loop (HVIL)

รุ่นนี้ให้การแยกวงจรแรงดันสูงด้วยกลไก 2-stage lever และรองรับการใช้งานที่ต้องการความปลอดภัยสูง เช่น ระบบ PHEV โดยมีอัตรากระแสสูงถึง 315A และรองรับแรงดัน 600–690V พร้อมการป้องกันระดับ IP67/IP69K และมาตรฐานยานยนต์ที่สำคัญ (LV215, USCAR2, USCAR37)

Features

- Current Rating: 315A
- For Use With: HV Battery Pack
- High Voltage Interlock Loop (HVIL)
- IP Rating: IP67, IP69K
- Latching Type: 2 Stage Lever
- Mounting Type: Flange Mount
- Termination Method: Plug In
- Connector/Contact Gender: Male
- Orientation: Straight
- Colour: Orange
- Series: MSD
- Standards Met: LV215, USCAR2, USCAR37
- Dimensions (H x W x D): 73.5mm x 91mm x 47.9mm
- Operating Voltage: 600 to 690V
- Better World Product: Yes (Renewable energy solution)

Applications



- ระบบ PHEV (Plug-in Hybrid Electric Vehicle)
- การตัดการเชื่อมต่อแรงดันสูงของแพ็คเกจเตอรีระหว่างการชาร์จและงานบริการ

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Current Rating	315A
For Use With	HV Battery Pack
IP Rating	IP67, IP69K
Maximum Operating Temperature	+70°C
Minimum Operating Temperature	-40°C
Series	MSD
Standards Met	LV215, USCAR2, USCAR37
Latching Type	2 Stage Lever
Mounting Type	Flange Mount
Height	73.5mm
Width	91mm
Better World Claim	Renewable energy solution
Better World Product	Yes
Depth	47.9mm
Contact Gender	Male
Connector Gender	Male
Orientation	Straight
Colour	Orange
Applications	PHEV System
Operating Voltage	600 to 690V
Connector Type	Mini Manual Service Disconnect
Termination Method	Plug In

Need a quotation or technical support?



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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



LINE OA
@thsolution

ติดต่อทีมงาน THSolution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า

Tel. : 02-066-1996

LINE OA : @thsolution

Website : www.thsolution.com