



Industrial Automation Products & Solutions



RS PRO Pure Sine Wave 3000W DC AC Inverter, 110V ac Input, 400V ac Output, Railway Approved

ผู้ผลิต : RS PRO

รหัสสินค้า : 267-5166

Overview

อินเวอร์เตอร์ 3 เฟส RS PRO รุ่น 267-5166 แปลงจากแหล่งจ่าย 110V (ข้อมูลสเปกระบุ 110V) เป็นเอาต์พุต Pure Sine Wave 400V AC ให้กำลังต่อเนื่อง 3000W พร้อมการรับรองสำหรับงานรางรถไฟ (Railway Approved)

อุปกรณ์นี้เป็นอินเวอร์เตอร์สามเฟสความถี่สูงที่ออกแบบเพื่อให้รูปคลื่น AC ที่สะอาด (Pure Sine Wave) เหมาะกับโหลดที่ต้องการคุณภาพพลังงานสูงและความน่าเชื่อถือในการใช้งานระยะยาว โดยมีประสิทธิภาพ 92% และ MTBF สูง (100000h) รวมถึงการป้องกันแบบแยกวงจรและการติดตั้งแบบ chassis mount ซึ่งสอดคล้องกับการใช้งานในสภาพแวดล้อมอุตสาหกรรมและระบบราง

Features

- เอาต์พุต Pure Sine Wave สามเฟส
- กำลังเอาต์พุตต่อเนื่อง 3000W
- เอาต์พุต 400V AC
- รับรองการใช้งานกับระบบราง (Railway Approved: Yes)
- ประสิทธิภาพ 92%
- MTBF: 100000h
- การป้องกันแบบ Isolated Protection
- ช่วงความถี่เอาต์พุต 50/60Hz
- การเชื่อมต่อเอาต์พุตแบบ Terminal Strip
- ขนาด 408 x 220 x 80.5 mm น้ำหนัก 7 kg
- การติดตั้งแบบ Chassis Mount
- ทิศทางการแปลง: DC to AC (ข้อมูลช่องทางระบุ)

Applications

- การแปลงแหล่งจ่ายไม่เสถียร (เช่นจากแบตเตอรี่/แหล่ง DC) เป็นไฟสามเฟสคุณภาพสูง
- ระบบรางที่ต้องการอุปกรณ์ที่ผ่านการรับรอง



- งานอุตสาหกรรมที่ต้องการไฟสามเฟส 400V ที่มีรูปคลื่นสะอาด

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Input Voltage	110V ac
Output Voltage	400V ac
Railway Approved	Yes
Output Power Continuous	3000W
Output Power Intermittent	3000VA
Output Power Waveform	Pure Sine Wave
Output Connection Type	Terminal Strip
Efficiency	92%
MTBF	100000h
Output Current	4.33A
Length	408mm
Width	220mm
Depth	80.5mm
Weight	7kg
Output Electrical Phase	3
Protection Features	Isolated Protection
Output Frequency Range	50/60Hz
Inverter Directionality	DC to AC
Mounting Type	Chassis Mount



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
