



Industrial Automation Products & Solutions



XP Power ISM01 DC-DC Converter, $\pm 12V$ dc/ $\pm 42mA$ Output, 4.5 \rightarrow 5.5 V dc Input, 1W, Surface Mount, $+95^{\circ}C$ Max Temp

ผู้ผลิต : XP Power

รหัสสินค้า : ISM0105D12

Specifications

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Output Voltage	$\hat{A}\pm 12V$ dc
Input Voltage Range	4.5 - 5.5 V dc
Power Rating	1W
Input Voltage Nominal	5 V dc
Output Current	$\hat{A}\pm 42mA$
Mounting Type	Surface Mount
Isolated	Yes
Number of Outputs	2
Package	SMD
Isolation Voltage	4kV dc
Width	13.7mm
Depth	10.2mm
Length	18.9mm
Series	ISM01
Load Regulation	0.1
Standards Met	ANSI/AAMI ES 60601-1, CB, EN 55011, EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-8, IEC 60601-1, IPC/JEDEC J-STD-020D.1, MIL-



บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

	HDBK-217F, UL
Efficiency	80%
Medical Approved	Yes
Minimum Temperature	-40°C
Maximum Temperature	+95°C



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