



## Industrial Automation Products & Solutions



### Recom RP20-FR DC-DC Converter, $\pm 12V$ dc/ $\pm 833mA$ Output, 43 $\rightarrow$ 160 V dc Input, 20W, Through Hole, +101°C Max Temp

ผู้ผลิต : Recom

รหัสสินค้า : RP20-11012DFR/P

## Specifications

| คุณลักษณะ                       | รายละเอียด                                                             |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Output Voltage                  | $\hat{A}\pm 12V$ dc                                                    |
| Input Voltage Range             | 43 - 160 V dc                                                          |
| Power Rating                    | 20W                                                                    |
| Input Voltage Nominal           | 110 V dc                                                               |
| Output Current                  | $\hat{A}\pm 833mA$                                                     |
| Mounting Type                   | Through Hole                                                           |
| Isolated                        | Yes                                                                    |
| Number of Outputs               | 2                                                                      |
| Output Voltage Adjustment Range | $\hat{A}\pm 10.8$ V dc, $\hat{A}\pm 13.2V$ dc                          |
| Isolation Voltage               | 1.6kV dc                                                               |
| Width                           | 25.4mm                                                                 |
| Depth                           | 10.2mm                                                                 |
| Length                          | 50.8mm                                                                 |
| Series                          | RP20-FR                                                                |
| Load Regulation                 | $\hat{A}\pm 0.8$ (10 to 90% Load) %, $\hat{A}\pm 1$ (0 to 100% Load) % |
| Efficiency                      | 88%                                                                    |
| Maximum Temperature             | +101 °C, +79°C                                                         |



## บริษัท ทีเอส โซลูชั่น จำกัด

27/66 ถนนรัชดา-รามอินทรา แขวงรามอินทรา เขตคันนายาว กรุงเทพมหานคร 10230

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

|                     |                                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Minimum Temperature | -40°C                                                                                                                                                                                                                       |
| Standards Met       | CE, CSA C22.2, cUL 60950-1, cULus Recognized E196683, EN 61373, EN50155, EN55011, EN55022, EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4, EN61000-4-5, EN61000-4-6, EN61000-4-8, MIL-HDBK-217F, MIL-STD-810F, UL 60950-1, UL 94 V-0 |



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