



WURTH ELEKTRONIK

## Wurth Elektronik Surface Pulse Transformer 1:1:1:1:1:1 Turns Ratio, 9.9 $\mu$ H Prim. Inductance, 30m $\Omega$ Prim. Resistance

ผู้ผลิต

Wurth Elektronik

รหัสสินค้า

749196510

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

| คุณลักษณะ                     | รายละเอียด        |
|-------------------------------|-------------------|
| Product Type                  | Pulse Transformer |
| Primary Inductance            | 9.9 $\mu$ H       |
| Primary DC Resistance         | 30m $\Omega$      |
| Current                       | 1.91A             |
| Turns Ratio                   | 1:1:1:1:1:1       |
| Mount Type                    | Surface           |
| Leakage Inductance            | 0.18 $\mu$ H      |
| Minimum Operating Temperature | -40°C             |
| Number of Pins                | 12                |
| Maximum Operating Temperature | 125°C             |
| Width                         | 21mm              |
| Length                        | 21mm              |
| Series                        | WE-BMS            |
| Maximum Operating Frequency   | 1MHz              |
| Standards/Approvals           | RoHS              |
| Depth                         | 10.8mm            |

Isolation Voltage

500V dc

3D Model

[https://www.traceparts.com/els/rs-components/en/api/viewer/3d?SupplierID=RS\\_COMPONENTS&PartNumber=45843&DisplayLogo=False](https://www.traceparts.com/els/rs-components/en/api/viewer/3d?SupplierID=RS_COMPONENTS&PartNumber=45843&DisplayLogo=False)



**LINE OA**  
@thsolution

## Need a quotation or technical support?

ติดต่อทีมงาน TH Solution สำหรับข้อมูลสินค้า ราคา สต็อกสินค้า และการเลือกใช้งาน

**Tel.** 02-066-1996

**LINE OA** @thsolution

**Website** [www.thsolution.com](http://www.thsolution.com)

ข้อมูลในเอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่ออ้างอิง โปรดตรวจสอบข้อมูลล่าสุดจากผู้ผลิตหรือเว็บไซต์ TH Solution ก่อนการสั่งซื้อและใช้งาน