



AMS OSRAM

ams OSRAM SFH 2430-Z Visible Light, Infrared Photodiode, 60 °, Surface DIP

ผู้ผลิต

ams OSRAM

รหัสสินค้า

SFH 2430-Z

TECHNICAL SPECIFICATIONS

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Product Type	Photodiode
Spectrums Detected	Visible Light, Infrared
Wavelength of Peak Sensitivity	570nm
Package Type	DIP
Packaging	Tape & Reel
Mount Type	Surface
Number of Pins	2
Minimum Wavelength Detected	400nm
Maximum Wavelength Detected	900nm
Typical Fall Time	40ns
Amplified	No
Minimum Operating Temperature	-40°C
Maximum Operating Temperature	85°C
Standards/Approvals	RoHS
Width	4mm
Length	4.5mm
Height	1.2mm
Angle of Half Sensitivity	60 °

Series	SFH
Polarity	Forward
Typical Rise Time	40ns
Automotive Standard	No
Open Circuit Voltage	350mV
Breakdown Voltage	20V
Dark Current	5nA
Short Circuit Current	71mA



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

ข้อมูลในเอกสารนี้จัดทำขึ้นเพื่ออ้างอิง โปรดตรวจสอบข้อมูลล่าสุดจากผู้ผลิตหรือเว็บไซต์ TH Solution ก่อนการสั่งซื้อและใช้งาน