



AMS OSRAM

ams OSRAM SFH 229 Visible Light, Ultraviolet, Infrared Photodiode, 17 °, Through Hole T-1

ผู้ผลิต

ams OSRAM

รหัสสินค้า

SFH 229

TECHNICAL SPECIFICATIONS

คุณลักษณะ	รายละเอียด
Spectrums Detected	Visible Light, Ultraviolet, Infrared
Product Type	Photodiode
Wavelength of Peak Sensitivity	860nm
Package Type	T-1
Packaging	Tape & Reel
Mount Type	Through Hole
Number of Pins	2
Minimum Wavelength Detected	380nm
Maximum Wavelength Detected	1100nm
Typical Fall Time	0.01ms
Minimum Operating Temperature	-40°C
Amplified	No
Maximum Operating Temperature	85°C
Length	4mm
Height	5.2mm
Width	3mm
Standards/Approvals	RoHS
Angle of Half Sensitivity	17 °

Dark Current	5nA
Open Circuit Voltage	350mV
Short Circuit Current	27mA
Breakdown Voltage	20V
Polarity	Forward
Typical Rise Time	0.01ms
Series	SFH
Automotive Standard	No



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