



AMS OSRAM

ams OSRAM SFH 2400 FA-Z Infrared Photodiode, $\pm 60^\circ$, Surface DIP

ผู้ผลิต

ams OSRAM

รหัสสินค้า

SFH 2400 FA-Z

TECHNICAL SPECIFICATIONS

คุณสมบัติ	รายละเอียด
Product Type	Photodiode
Spectrums Detected	Infrared
Wavelength of Peak Sensitivity	900nm
Package Type	DIP
Mount Type	Surface
Packaging	Tape & Reel
Number of Pins	3
Minimum Wavelength Detected	750nm
Maximum Wavelength Detected	1100nm
Typical Fall Time	0.005ms
Amplified	No
Minimum Operating Temperature	-40°C
Maximum Operating Temperature	100°C
Length	2.1mm
Height	1.05mm
Standards/Approvals	JEDEC J-STD-020D.01
Width	1mm
Angle of Half Sensitivity	$\pm 60^\circ$

Short Circuit Current	6mA
Typical Rise Time	0.005ms
Dark Current	1nA
Automotive Standard	No
Breakdown Voltage	20V
Series	SFH
Polarity	Forward
Open Circuit Voltage	320mV



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