

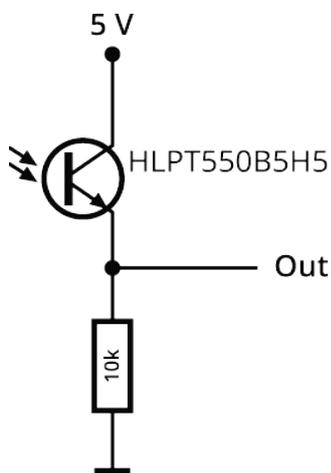
FOTOTRANSISTOR

im kompaktem Design



Der SEN-KY-054 Fototransistor ist ein kompakter und zuverlässiger NPN-Fototransistor.

Er bietet schnelle Reaktionszeiten und geringe Störanfälligkeit, was ihn ideal für Anwendungen wie Umgebungslichtüberwachung, optische Encoder und Sicherheitslösungen macht. Sein Design ermöglicht eine einfache Integration in platzkritische Systeme, und er arbeitet zuverlässig bei Temperaturen von -25°C bis $+70^{\circ}\text{C}$ – eine ideale Wahl für präzise Lichtdetektion.



HAUPTMERKMALE

Modell	Fototransistor
Chipsatz	HLPT550B5H5
Sensortyp	analoge Helligkeitsausgabe
Kompatibel mit	Arduino, Raspberry Pi, Raspberry Pi Pico, micro:bit und mehr

WEITERE SPEZIFIKATIONEN

Versorgungsspannung	1,8 - 5 V
Ausgangsspannung	\leq Versorgungsspannung
Fester bekannter Widerstand	10 k Ω
Betriebstemperatur	-25 bis 70 $^{\circ}\text{C}$

WEITERE INFORMATIONEN

Abmessungen	28 x 15 x 7 mm
Gewicht	2 g
Artikelnummer	SEN-KY054
EAN	4250236828398
Zolltarifnummer	90278910