

IR333-A IR-Sendediode, 5mm, 20°, 940Nm, 150mW, 2-Pin, Durchsteckmontage

IR333-A IR-Sendediode, 5mm, 20°, 940Nm, 150mW, 2-Pin,
Durchsteckmontage Diese IR-Sendediode ermöglicht mit einem Durc...
Tutto per i vostri progetti di bricolage.



Artikelnummer IR333-A

Gewicht 0.001kg

Produktbeschreibung

IR333-A IR-Sendediode, 5mm, 20°, 940Nm, 150mW, 2-Pin, Durchsteckmontage

Diese IR-Sendediode ermöglicht mit einem Durchmesser von 5mm und einer gewölbten Front eine präzise Strahlung mit einem Leuchtwinkel von 20° und einer Wellenlänge von 940nm. Sie ist für THT-Montage konzipiert und unterstützt einen LED-Diodenstrom von 100mA bei einer Betriebsspannung von 1.2 bis 1.8V.

Merkmale im Überblick

- Präzise Infrarotstrahlung mit einem engen Leuchtwinkel von 20°.
- Hohe optische Leistung zwischen 7.8 und 85mW/sr für effiziente Signalübertragung.
- Geeignet für Hochleistungsanwendungen mit bis zu 150mW.
- 2-Pin Anschluss für einfache Integration in Schaltkreise.

Technische Daten

- Dioden-Typ: IR Sender
- Durchmesser LED-Diode: 5mm
- Diodenlinse: blau
- Optische Leistung: 7.8...85mW/sr
- Leuchtwinkel: 20°
- Wellenlänge im Punkt der max. Sensibilität: 940nm
- Montage: THT
- LED Diodenstrom: 100mA
- Front: gewölbt
- Max. Leistung: 150mW
- Betriebsspannung: 1.2...1.8V

Lieferumfang

- 1x IR333-A IR-Sendediode, 5mm, 940Nm, 20°, 150mW, 2-Pin, THT-Montage

Produkteigenschaften

Gewicht Brutto (in kg)	0.001
Zolltarifnummer	85444995
Herkunftsland	China
VPE	1 / 500
Montage	THT
Durchmesser	5mm
Artikelnummer	IR333-A
Hersteller	EVERLIGHT
Hersteller Produktnummer	IR333-A
Betriebsspannung	1.2...1.8V
Abstrahlwinkel	20°
Gehäuseausführung	blau
Betriebsstrom	100mA
Typ	IR Sender

Weitere Bilder

