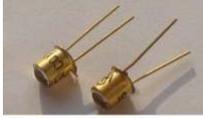




CQY17 IR Diode Infrarot Sendediode



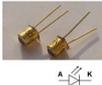
0,25 € *

* Preise inkl. gesetzlicher MwSt. zzgl. Versandkosten

Marke: Siemens

Bestell-Nr.: 9-400-00105

Mechanische Daten	
1	2
3	4
5	6
7	8
9	10
11	12
13	14
15	16
17	18
19	20
21	22
23	24
25	26
27	28
29	30
31	32
33	34
35	36
37	38
39	40
41	42
43	44
45	46
47	48
49	50
51	52
53	54
55	56
57	58
59	60
61	62
63	64
65	66
67	68
69	70
71	72
73	74
75	76
77	78
79	80
81	82
83	84
85	86
87	88
89	90
91	92
93	94
95	96
97	98
99	100



CQY17 Infrarot Diode Sender GaAs 940nm 1.7V 100mA Siemens Infrarot Diode Emitter Infrarotdiode im vergoldeten Metallgehäuse, Typischer Einsatz Lichtschranken Ersatzteil. Der Klassiker unter den Infrarotdioden seit Jahrzehnten / Einsatz: Lichtschranken, Maschinenbau, Steuerungen etc. / Mit nur wenigen Bauteilen ist eine Lichtschranke gebaut ! / Auch ideal für Schule Experimente usw.

CQY17 Infrarot Diode Emitter Infrarotdiode im vergoldeten Metallgehäuse

- Der Klassiker unter den Infrarotdioden seit Jahrzehnten
- Einsatz: Lichtschranken, Maschinenbau, Steuerungen etc.
- Mit nur wenigen Bauteilen ist eine Lichtschranke gebaut !
- Auch ideal für Schule Experimente usw.
- Infrarot LED GaAs

Technische Daten:

- Betrieb typisch mit **VF = 1,70Volt / IF 20-80mA**
- Wellenlänge Infrarot = 940nm (Infrarot)
- Geschwindigkeit: 1000ns (**sehr schnell und genau**)
- **Weitere Daten:**
- VR max 3,0Volt / **IF max = 100mA** / Ptot = 170mW / Tamb = 25°C
- Linse: NS331B / Halbleitermaterial GaAs / Gehäuse Metall vergoldet
- Abmessungen: Durchmesser: 4,7mm / Körper Höhe: 6,0mm mit Linse / Drähte ca 12mm
- **Solange Vorrat reicht**