

## QS3-IF

Hybrider pyroelektrischer Sensor mit metallischer Beschichtung.  
Schnelles Ansprechen.

### HAUPTMERKMALE DER PRODUKTFAMILIE

DIESES PRODUKT WURDE ABGELÖST. DAS NEUE PRODUKT IST  
AUF [DIESER SEITE](#) ERHÄLTlich.



## SPEZIFIKATIONEN

### MESSMÖGLICHKEITEN

Äquivalente Rauschleistung <sup>1</sup>	80 nW
Spektralbereich	0,1 - 1000 $\mu\text{m}$
Stromempfindlichkeit	0,5 $\mu\text{A/W}$
Thermische Frequenz	0,8 Hz
Spannungsempfindlichkeit <sup>2</sup>	50 V/W
Rückführwiderstand	100 M $\Omega$
Versorgungsspannung	$\pm 12$ V
1. 630 nm, 5 Hz, 1 Hz Bandbreite 2. 630 nm, 15 Hz	

### PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

Apertur-Durchmesser	3 mm
Absorber	MT
Abmessungen	9.1 $\varnothing$ x 6.4D mm
Gewicht	0,001 kg
Paket	TO5

### BESTELLINFORMATIONEN

QS3-IF	201681
--------	--------

Spezifikationen können sich ohne Mitteilung ändern. Siehe Benutzerhandbuch für vollständige Vorgaben.

## INTERESSIERT AN DIESEM PRODUKT?

[EIN ANGEBOT ANFORDERN](#)

Finden Sie Ihren lokalen Vertriebsmitarbeiter unter [gentec-eo.com/de/kontaktiere-uns](http://gentec-eo.com/de/kontaktiere-uns)