

## RF 19, Leuchtfeld, 1/2 x 1-teilig, Leuchtmittel rot, Blende rot



### Haupt- / Anwendungsgebiete

- › Messen-Steuern-Regeln
- › Maschinen- und Anlagenbau
- › Automotive
- › Elektromedizin

### Spezielle Features

- › Unterschiedliche Größen mit 1-5 LEDs beleuchtet



### Beschreibung

Die Leuchtfelder RF 19 haben ein Rastermaß von 19 mm, Ihr Einsatzgebiet sind Flacheingabetastaturen unter Dekorfolie als reine Anzeigelemente. Je nach gewünschter Anzeigenform sind unterschiedliche Größen erhältlich.

### Technische Daten

#### › Allgemein

Farbe der Blende	rot
Farbe des Leuchtmittels	rot
Arbeitstemperatur, min.	-25 °C
Arbeitstemperatur, max.	70 °C
Lagertemperatur, min.	-25 °C
Lagertemperatur, max.	70 °C
beleuchtbar	ja
Leuchtmittel	Vollausleuchtung LED
Lötdauer Handlöten, max.	5 Sek
Löttemperatur Handlöten	350 °C
Löttemperatur Wellenlöten	260 °C
Lötverfahren	Hand / Welle
Lötwärmebeständigkeit nach Norm	DIN EN 60068-2-20
Verpackung	Schiene
Verpackungseinheit	50 Stück
Nettogewicht	1 g
Umweltbeständigkeit	IEC 60068-2-14 IEC 60068-2-30 IEC 60068-2-33 IEC 60068-2-78
MOQ Auftrag	50 Stück
RoHS konform	ja
REACH konform	ja

#### › Einbaumaße

Außenmaß Länge	9,5 mm
----------------	--------

#### Direkte Links

- › [RAFI eCatalog](#)

Außenmaß Breite	19 mm
Außenmaß Höhe	9,15 mm
Einbauhöhe	9,15 mm
Raster, min.	23 mm

**> Mechanische Kennwerte**

Schaltweg	0,5 <sup>+0.3</sup> mm
Befestigung	Löten
Lötbarkeit	Ja
Anschluss rückseitig	THT

**> Elektrische Kennwerte**

Betriebsspannung des Leuchtmittel, min.	2 V
Betriebsspannung des Leuchtmittel, max.	5 V
Betriebsstrom des Leuchtmittel, max.	30 mA
Vorwiderstand	nein

## Zeichnungen

---

### Maß-Zeichnungen

