

RF 19, Leuchtfeld, 1 x 2-teilig, Leuchtmittel grün, Blende grün



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 Anzeigeelemente. Je nach gewünschter Anzeigenform sind unterschiedliche Größen erhältlich.

Technische Daten

› Allgemein

Farbe der Blende	grün
Farbe des Leuchtmittels	grün
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	12 Stück
Umweltbeständigkeit	IEC 60068-2-14 IEC 60068-2-30 IEC 60068-2-33 IEC 60068-2-78
MOQ Auftrag	12 Stück
RoHS konform	ja
REACH konform	ja

Direkte Links

- › [RAFI eCatalog](#)

› Einbaumaße

Außenmaß Länge	19 mm
Außenmaß Breite	38 mm

Außenmaß Höhe	9,15 mm
Einbauhöhe	9,15 mm
Raster, min.	23 mm
> Mechanische Kennwerte	
Schaltweg	0,5 ^{+0.3} 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**