

## RACON 12 H, SMT, 3,5 N, 1 S



### Haupt- / Anwendungsgebiete

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



## Beschreibung

### Technische Daten

#### > Allgemein

beleuchtbar	nein
Farbe	blau
Arbeitstemperatur, min.	-40 °C
Arbeitstemperatur, max.	80 °C
Lagertemperatur, min.	-50 °C
Lagertemperatur, max.	85 °C
Lötverfahren	Reflow
Schadgasprüfung nach Norm	ja
Verpackungseinheit	500 Stück
Nettogewicht	1,2 g
Lebensdauer	1.000.000 Zyklen
RoHS konform	ja
REACH konform	ja
Lötwärmebeständigkeit nach Norm	DIN EN 60068-2-58

#### Direkte Links

- > RAFI eCatalog

#### > Einbaumaße

Einbauhöhe	6.6 mm
Raster, min.	15,24 x 16,5 mm
Außenmaß Länge	12 mm
Außenmaß Breite	12 mm
Außenmaß Höhe	6.6 mm

#### > Mechanische Kennwerte

Betätigungsfunktion	tastend
Betätigungskraft, max.	100 N
Betätigungskraft, min.	3,5 N
Schaltweg	0.8 mm
Kontaktfunktion	1 S
Kontaktsystem	Sprungkontakt

Kontaktwerkstoff	Gold
Anschluss rückseitig	SMT
Lötbarkeit	Ja

**> Elektrische Kennwerte**

Schaltspannung, min.	0,02 V
Schaltspannung, max.	35 V
Schaltstrom, min.	0,00001 A
Schaltstrom, max.	0,1 A
Schaltleistung, max.	1 W