RF 19 - Kurzhubtaster, Punktausleuchtung 1 LED, Kontakt Gold

3.14.001.032/0000

Allgemein	
Blendenfarbe	transparent
Empfohlenes Tasterraster	23 mm

Einbaumaße	
Länge	19,05 mm
Breite	19,05 mm
Bauhöhe	9,7 mm

Mechanischer Aufbau	
Befestigung	Löten in Leiterplatte
Anschluss	THT
Kontaktsystem	Sprungkontakt
Kontaktbestückung	1 S
Kontaktwerkstoff	Au
Beleuchtung	Punktausleuchtung 1 LED
LED Farbe	grün
LED Typ	3 mm

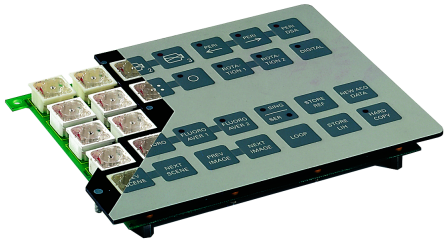
Mechanische Kennwerte	
Betätigungskraft max.	$2{,}9^{\pm 0{,}6}$ N
Schaltweg	$0{,}5^{+0{,}2}$ mm
Anschlagfestigkeit max.	bei durchkontaktierter Leiterplatte 100 N

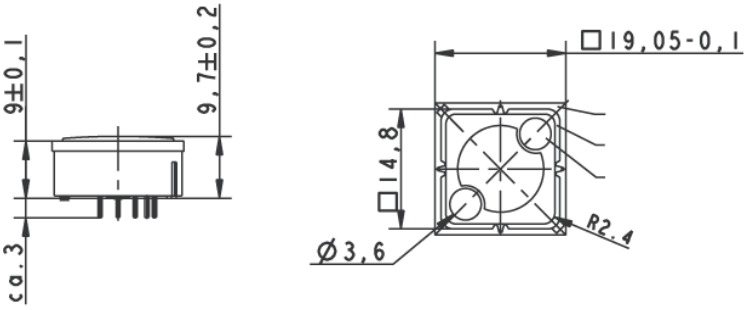
Elektrische Kennwerte	
Schaltspannung min. DC	Au: 0,02 V, Ag: 3 V
Schaltspannung max.	35 V
Schaltstrom min.	Au: 0,01 mA, Ag: 0,1 mA
Schaltstrom max.	Au: 100 mA, Ag: 250 mA
Schaltleistung max. (Ohmsche Last)	Au: 2 W, Ag: 12,5 W
Durchgangswiderstand Neuzustand max.	100 mΩ
Isolationswiderstand	10^9 Ω

Sonstige Angaben	
Arbeitstemperatur min.	-25 °C
Arbeitstemperatur max.	+70 °C
Umweltbeständigkeit	nach IEC 60068-2-14, -30, -33 und -78
Lebensdauer min. (Schaltzyklen)	1.000.000 Zyklus
Lötwärmebeständigkeit / Lötbarkeit	nach DIN EN 60068-2-20
Wellenlötung	260 °C max.
Handlötung	350 °C / 5 sec. max.

Technische Angaben sind annähernd und dienen nur der groben Orientierung bei der Produktwahl.
Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten. Bilder und sonstige Darstellungen ähnlich.
Weitere Informationen unter www.rafi.de unter Impressum/Datenschutz.

ROHS konform	ja
REACH konform	ja





Blende gelb

Technische Angaben sind annähernd und dienen nur der groben Orientierung bei der Produktwahl.
Änderungen und Irrtümer bleiben vorbehalten. Bilder und sonstige Darstellungen ähnlich.
Weitere Informationen unter www.rafi.de unter Impressum/Datenschutz.