

**RF 15 R, contatti argentati, basso, non illuminato,  $2,9 \pm 0,6$  N, 1 n.a.****Campi di applicazione / principali**

- > Misurazione-Controllo-Regolazione
- > Settore meccanico ed impiantistico
- > Automotive
- > Elettromedicina

**Funzionalità speciali**

- > Contatti argentati, commutazione sicura a correnti medie
- > Illuminazione puntiforme opzionale
- > Pistone / tasti di forma tonda
- > Fori tondi nel pannello frontale
- > Possibilità di telaio portatasti stretto di 15,24 mm
- > Altezza costruttiva: 9,7 mm o 12,5 mm
- > Tecnica di collegamento: THT

**Descrizione**

I pulsanti a corsa breve RF 15 R Silber presentano bordi delle dimensioni 15 x 15 mm, contatti argentati affidabili e uno scatto netto. Sono impiegati per tastiere basse, sotto la pellicola decorativa o sotto cappucci per tasti, come ad es. i cappucci per tasti RAFI RK 90.

L'elemento di pressione tondo dell'RF 15 R necessita di fori tondi sul pannello frontale. Questi consentono di utilizzare un telaio portatasti stretto, di soli 15,24 mm, pur mantenendo strisce di adesione sufficientemente larghe fra i singoli pulsanti. Sui tasti è possibile incollare la pellicola adesiva, per cui si consiglia una marcatura in rilievo in corrispondenza dei tasti.

**Dati tecnici****> Dati generali**

Temperatura di esercizio min.	-25 °C
Temperatura di esercizio max.	70 °C
Temperatura di immagazzinaggio min.	-25 °C
Temperatura di immagazzinaggio max.	70 °C
illuminabile	no
Durata max. brasatura a mano	5 sec
Temperatura di brasatura a mano	350 °C
Temperatura di brasatura a onda	260 °C
Metodo di brasatura	a mano / a onda
Resistenza al calore di brasatura secondo la norma	DIN EN 60068-2-20
Confezione	Barra
Unità di imballaggio	32 pezzi
Peso netto	2,1 g
Durata	1.000.000 cicli

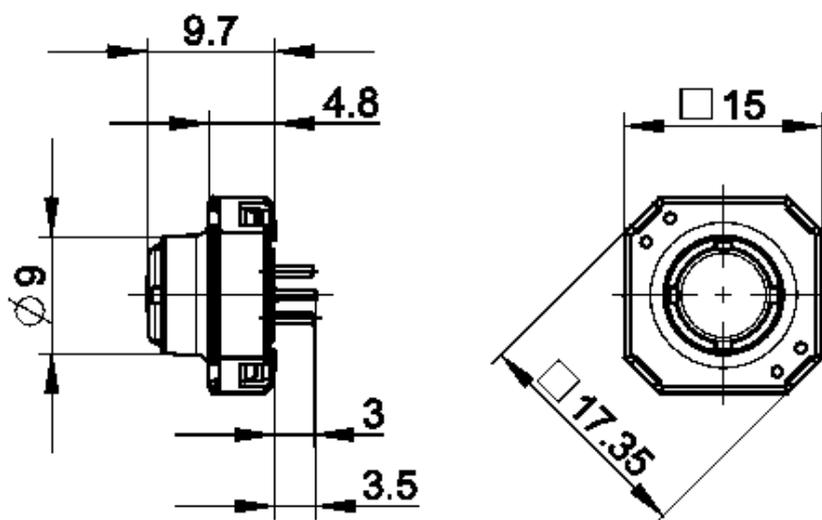
**Link diretti**

- > eCatalog RAFI

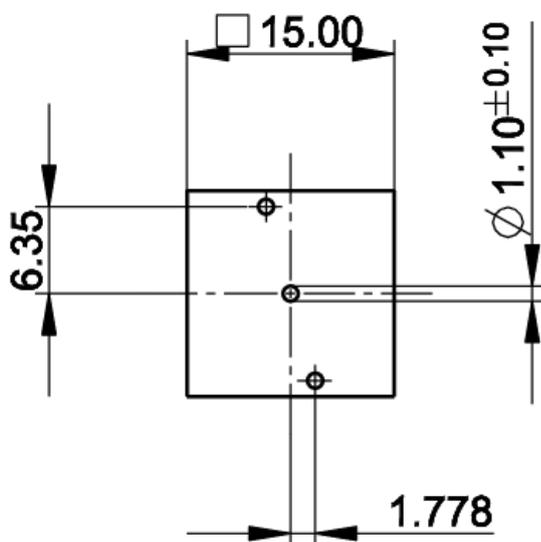
B10	1.300.000 cicli
MOQ ordine	32 pezzi
Conforme a RoHS	sì
Conforme a REACH	sì
<b>&gt; Dimensioni di montaggio</b>	
Dimensione esterna lunghezza	15 mm
Dimensioni esterne larghezza	15 mm
Dimensione esterna altezza	9,7 mm
Altezza di incasso	9,7 mm
Telaio min.	15.24 mm
<b>&gt; Valori caratteristici meccanici</b>	
Modalità di azionamento	momentaneo
Forza di azionamento min.	2,9 ± 0.6 N
Corsa di azionamento	0,5 <sup>+0,2</sup> mm
Funzione contatto	1 n.a.
Sistema di contatti	Contatti change-over
Materiale dei contatti	argento
Fissaggio	Brasatura
Brasabilità	sì
Collegamento sul retro	THT
<b>&gt; Valori caratteristici elettrici</b>	
Tensione di esercizio max. sorgente luminosa	5 Volt
Tensione di comando min.	3 Volt
Tensione di comando max.	35 Volt
Corrente di comando min.	0,0001 A
Corrente di comando max.	0,25 A
Potenza di comando max.	12,5 Watt

**Disegni**

Disegni quotati

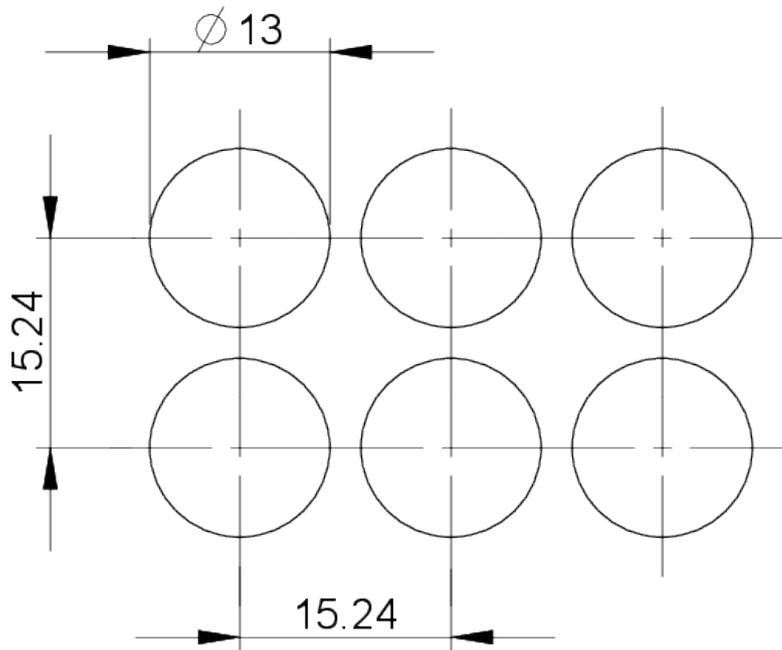


Disegno circuito stampato



Tasto non illuminato

**Disegno pannello frontale**



**Disegno pannello frontale**

