

Drucktaster

Push-Button Switches

Spezifische Technische Daten	Specific Technical Data
Schaltstrom: ≤ 50 mA	Operating current: ≤ 50 mA
Nennspannung: ≤ 12 V =	Rated voltage: ≤ 12 V =
Isolationswiderstand: > 10 ⁸ Ω	Insulation resistance: > 10 ⁸ Ω
Durchgangswiderstand: < 100 mΩ	Volume resistance: < 100 mΩ
Betriebstemperatur: -25 °C ... +70 °C	Temperature range: -25 °C ... +70 °C
Lötwärmebeständigkeit: 255 °C 5s – Details auf Anfrage	Soldering performance: 255 °C 5s – Details on request
Hub: 0,35 mm ±0,1	Stroke: 0.35 mm ±0.1

Die Kurzhubtaster der Serie 1254 zeichnen sich durch hohe Schaltsicherheit und lange Lebensdauer aus. Mit Abmessungen von 6,2x6,2 mm und 12x12 mm, unterschiedlichem Hub und alternativen Betätigungs Kräften sind diese Drucktaster für vielfältige Einsatzbereiche in Temperaturbereichen zwischen -25 °C und +70 °C geeignet. Sie werden für die automatische Bestückung in Blistergutverpackung auf Rolle bzw. in Stange geliefert und sind selbstverständlich gemäß den RoHS-Richtlinien bleifrei lötbar. Andere Ausführungen auf Anfrage möglich.

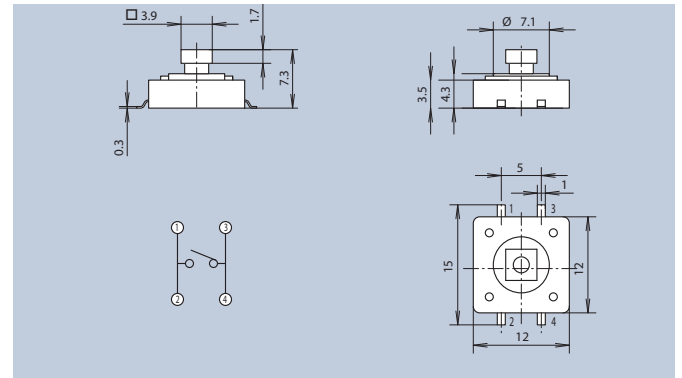
The short-stroke pushbuttons of the 1254 series are characterized by high switching reliability and a long service life. With dimensions of 6.2x6.2 mm and 12x12 mm, different stroke and alternative operation forces these pushbuttons are suitable for a variety of applications in temperature ranges between -25 °C and +70 °C. For automated assembly they are tape and reel packed or delivered per tube and of course are lead-free solderable according to the RoHS guidelines. Other types are available on request.



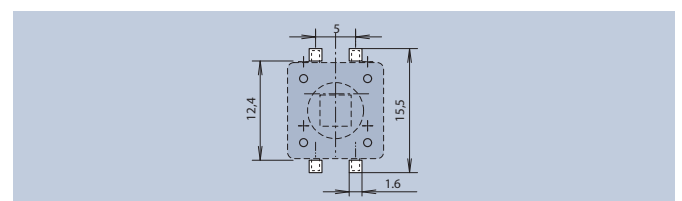
SMD
Rf
MOQ 500

Blistergutverpackung DIN EN 60286-3
Tape and reel packed DIN EN 60286-3
K₀=8 · W=24 · P₁=16,5

500 Stück pro Rolle
500 pieces per reel



Betätigerfarbe Color of actuator	Betätigungskraft operation force [N]	Schaltspiele cycles	Art.-Nr.
	1,6	200.000	1254.1017



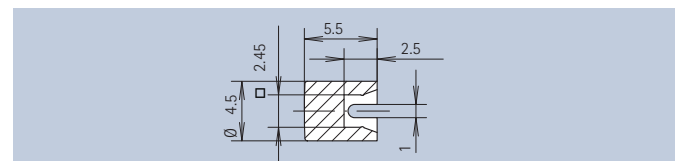
Layoutvorschlag · Layout Suggestion

Bedienknöpfe für 1254.1007-.1307

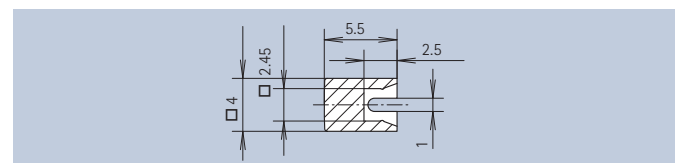
Control knobs for 1254.1007-.1307

MOQ 100

Farbe · Color	Material	rund · round Ø 4,5 Art.-Nr.	viereckig · square 4 Art.-Nr.
	ABS	1254.0221	1254.0321
	ABS	1254.0231	1254.0331
	ABS	1254.0261	1254.0361
	ABS	1254.0271	1254.0371
	ABS	1254.0281	1254.0381



rund · round



viereckig · square

Passend zu unseren Drucktastern 1254.xx07
Stößel und Tastkappen in verschiedenen Ausführungen finden Sie in unserem aktuellen TK Katalog.

Suitable for our Push-Button Switches
1254.xx07
In our current TK catalogue you will found plungers and pushbutton caps in different versions.

Art.-Nrn. in **Fettdruck** sind Lagerware, Art.-Nrn. in Magerdruck sind keine Lagerware.
Part Nos. in **bold font** are available ex-stock with . Those in normal font are manufactured to order.

Mindestmengen · Minimum quantities
 siehe oben · see above auf Anfrage · on request