

Drucktaster

Push-button Switches

Allgemeine Hinweise und Technische Daten	General Remarks and Technical Data
Allgemeine Hinweise und technische Daten: siehe Seite 8	General remarks and technical data: see page 8
Technische Daten LED's: siehe Seite 64	Technical Data LEDs: see page 64

Spezifische Technische Daten	Specific Technical Data
ESD-fest gegen Front: LED <6kV Tasten <10kV	ESD to front: LED <6kV Key <10kV
Ruhestrom: ≤1A	Zero signal current: ≤1A
Lebensdauer: 10 ⁴ Schaltspiele	Life time: 10 ⁴ cycles
Betätigungskraft: max. 4N	Operating force: max. 4N

Dieser einpolige Drucktaster ist als Impulstaster ausgelegt. Als Besonderheit sind die zwei übereinander liegenden Tasten und die zwei rechteckigen LED's zu nennen, mit denen entsprechende Betätigungszustände angezeigt werden können.

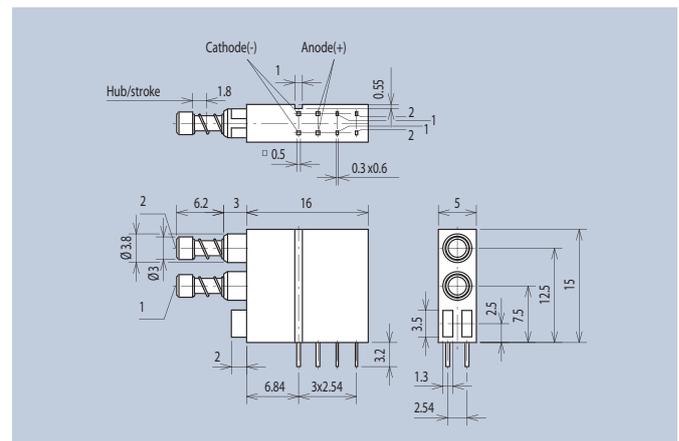
This 1-pole push-button is designed as an impulse-button. The two stacked buttons and the two rectangular LEDs are the outstanding feature indicating the particular operating status.

FEL



Schaltbild · Wiring Diagram

Funktion RO-T · Function RO-T			
Farbe · Color	LED-Type	Art.-Nr.	
■ bright red	A63	1871.2231	
■ yellow	A64	1871.7731	
■ green	A65	1871.8831	



Spezifische Technische Daten	Specific Technical Data
Ruhestrom: ≤1A	Zero signal current: ≤1A
Durchgangswiderstand: <50mΩ	Volume resistance: <50mΩ
Lebensdauer: 10 ⁴ Schaltspiele	Life time: 10 ⁴ cycles
Betätigungskraft: max. 5N	Operating force: max. 5N
ESD-fest gegen Front: <10kV	ESD to front: <10kV

Dieser einpolige Drucktaster wurde als Kurzhubtaster ausgelegt. Der Taster ist in liegender und stehender Version verfügbar. Auf Wunsch sind verschiedenfarbige Bedienknöpfe erhältlich (siehe Seite 18). In Verbindung mit einem glasklaren Bedienknopf ist durch Unterlegen geeigneter Plättchen oder durch Bedruckung eine wischfeste Kennzeichnung möglich.

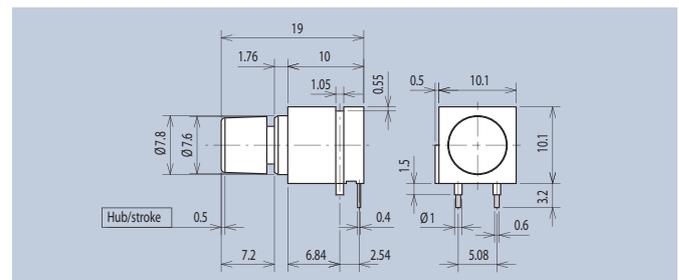
This 1-pole push-button is designed as a short-stroke button. The button is available in horizontal and vertical version. Varicolored operation-buttons are available on request (see page 18). A smudge-proof marking is possible in connection with a crystal-clear operation-button placing an appropriate lamina underneath or by means of imprinting.

FEL

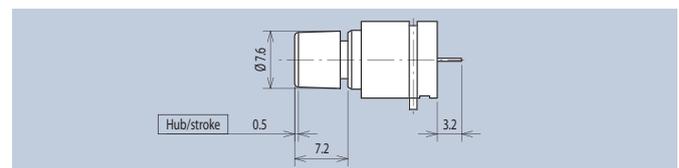


Schaltbild · Wiring Diagram

Ausführung · Version	Art.-Nr.
Schließer, liegend · horizontal, normally open	1852.6232
Schließer, stehend · vertical, normally open	1852.6231



Ausführung liegend · horizontal version



Ausführung stehend · vertical version