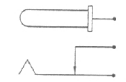
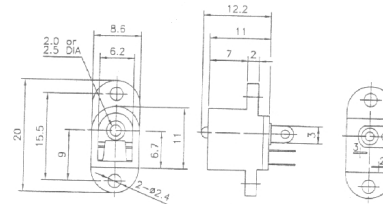
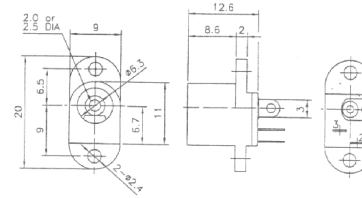


**key-electronic.de**

Steckverbinder und Kabel



SCHEMATIC  
(NORMAL CLOSE)

**SPECIFICATION**

1. Rating: 2A 16VDC
2. Withstanding voltage:  
AC 500V, 60Hz for 1 minute
3. Insulation resistance (initial):  
100M $\Omega$  (min.) at 500V DC
4. Contact resistance (initial):  
30m $\Omega$  (max.) at AC 100mA (max.) 1 KHz
5. Insertion & Extraction force:  
Initial : 0.3 to 3.0Kgs  
After life test: 0.2 to 3.0Kgs
6. Life test:  
5,000 cycles unloading (20-30 cycle/minute)

**MATERIAL**

1. Housing: Thermoplastic
2. Center pin: Nickel plating
3. Terminal: Brass/Copper alloy  
Silver plating.

1801028	DC-Einbaubuchse, Schalter in Ruhestellung geschlossen, Lötanschluß, geschlossene Ausführung, Flanschbefestigung, Stift 2,0 mm
1801029	DC-Einbaubuchse, Schalter in Ruhestellung geschlossen, Lötanschluß, offene Ausführung, Flanschbefestigung, Stift 2,0 mm
1801030	DC-Einbaubuchse, Schalter in Ruhestellung geschlossen, Lötanschluß, geschlossene Ausführung, Flanschbefestigung, Stift 2,5 mm
1801031	DC-Einbaubuchse, Schalter in Ruhestellung geschlossen, Lötanschluß, offene Ausführung, Flanschbefestigung, Stift 2,5 mm