

**Baureihe 8 mm - Leuchtdrucktaster, Bund rund, rastend,  
Gehäuse**
**1.15.116.011/0000**

**Allgemein**

Blendenform	vorstehende Blende
Bundform	rund

**Einbaumaße**

Bundlänge	8,9 mm
Bunddurchmesser	8,9 mm
Bundbreite	8,9 mm
Bauhöhe	9 mm
Einbautiefe	31 mm
Einbauöffnung	8,1 mm

**Mechanischer Aufbau**

Befestigung	Gewindering
Anschluss	Lötanschluss
Kontaktsystem	2 Blattfedern
Kontaktfunktion	rastend
Kontaktbestückung	1 S
Kontaktwerkstoff	Au
Beleuchtung	ja
Lampenfassung	Bi-Pin T 1

**Mechanische Kennwerte**

Betätigungs Kraft max.	2,6 N
Betätigungs weg	2,7 mm
Schaltweg Schließer	1 mm
Anschlagfestigkeit max.	100 N

**Elektrische Kennwerte**

Schaltspannung AC/DC max.	35 V
Schaltspannung AC/DC min.	0,02 V
Schaltstrom AC/DC max.	250 mA
Schaltstrom AC/DC min.	0,01 mA
Durchgangswiderstand max.	100 mΩ
Prellzeit max.	10 ms

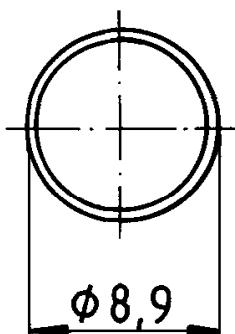
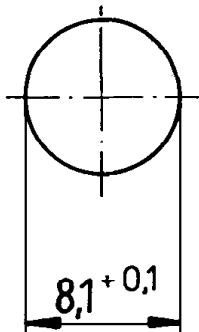
**Sonstige Angaben**

Lebensdauer min. (Schaltzyklen)	1.000.000 (tastend), 100.000 (rastend)
Schutzart frontseitig	IP40
Arbeitstemperatur min.	-25 °C
Arbeitstemperatur ohne Leuchtmittel max.	+70 °C
Arbeitstemperatur mit Leuchtmittel max.	+55 °C
Lagertemperatur min.	-40 °C
Lagertemperatur max.	+80 °C
Umweltbeständigkeit	nach IEC 60068-2 -14, -30, -33 und -78

21.10.2011

Gewicht	2 g
Lötdauer max.	3 s
Löttemperatur max.	350 °C

Einbaubohrung



## Blende transparent grün

**5.05.510.470/1502**



### Allgemein

Blendenform	vorstehende Blende
Blendenfarbe	transparent grün
Passende Bundform	rund