

**Drucktaster nicht beleuchtbar - Einbaudurchmesser 16,2 mm,  
1 S, weiß  
1.10.102.001/0205**


**Allgemein**

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Blendenform  | vorstehende Blende |
| Blendenfarbe | opak weiß          |
| Bundform     | rund               |

**Einbaumaße**

|                 |         |
|-----------------|---------|
| Bunddurchmesser | 20 mm   |
| Bauhöhe         | 9 mm    |
| Einbautiefe     | 41 mm   |
| Einbauöffnung   | 16,2 mm |

**Mechanischer Aufbau**

|                   |                  |
|-------------------|------------------|
| Befestigung       | Gewinding        |
| Anschluss         | Schraubanschluss |
| Kontaktsystem     | Brückenkontakt   |
| Kontaktfunktion   | tastend          |
| Kontaktbestückung | 1 S              |
| Kontaktwerkstoff  | Ag               |
| Beleuchtung       | nein             |
| Lampenfassung     | nein             |

**Mechanische Kennwerte**

|                         |        |
|-------------------------|--------|
| Betätigungskraft max.   | 7,5 N  |
| Betätigungsweg          | 4,3 mm |
| Schaltweg Öffner        | 1,3 mm |
| Schaltweg Schließer     | 2,2 mm |
| Anschlagfestigkeit min. | 100 N  |

**Elektrische Kennwerte**

|                                      |        |
|--------------------------------------|--------|
| Schaltspannung AC max.               | 250 V  |
| Schaltstrom max.                     | 2 A    |
| Durchgangswiderstand Neuzustand max. | 100 mΩ |

**Sonstige Angaben**

|                                     |                                       |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| Lebensdauer min. (Schaltzyklen)     | 150.000 Zyklus                        |
| Schutzart frontseitig               | IP40 (IP65 mit Dichtungskappe)        |
| Arbeitstemperatur min.              | -25 °C                                |
| Arbeitstemperatur max.              | +85 °C                                |
| Lagertemperatur min.                | -40 °C                                |
| Lagertemperatur max.                | +90 °C                                |
| Umweltbeständigkeit                 | nach IEC 60068-2-14, -30, -33 und -78 |
| Gewicht                             | 11 g                                  |
| Approbationen                       | ENEC 25 T 85                          |
| Flammklasse nach UL 94              | V 0                                   |
| Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-1 | ja                                    |

08.02.2012

Einbauöffnung

