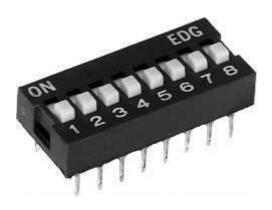
# DIP-Schalter, selbstreinigende Kontakte, fluxdicht Typ: Standard



| NT 02 | DIP-Schalter 2Pol  |  |
|-------|--------------------|--|
| NT 04 | DIP-Schalter 4Pol  |  |
| NT 06 | DIP-Schalter 6Pol  |  |
| NT 08 | DIP-Schalter 8Pol  |  |
| NT 10 | DIP-Schalter 10Pol |  |

#### **Elektrische Daten**

| Schaltleistung: Durchgangsstrom: |                       | 25 mA / 24 V DC<br>100 mA / 50 V DC |
|----------------------------------|-----------------------|-------------------------------------|
| 0 0                              | Nourrystand:          |                                     |
| Kontaktwiderstand, max.          | Neuzustand:           | $50 \text{ m}\Omega$                |
|                                  | nach Lebensdauertest: | $100~\mathrm{m}\Omega$              |
| Isolationswiderstand (100 V      |                       | $1000~\mathrm{M}\Omega$             |
| DC), min.:                       |                       |                                     |
| Durchschlagfestigkeit, min.:     | 500 V DC / 1 Min.     |                                     |
| Kapazität benachbarter           |                       | 5 pF                                |
| Schalter, max.:                  |                       |                                     |

#### **Technische Daten**

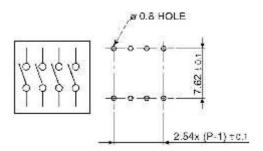
| Isolierkörper:          | UL94-0, blau   |  |
|-------------------------|--|--|
| Einlötstifte:           | verzinnt   |  |
| Kontaktveredelung:      | Gold über Nickel   |  |
| Betriebstemperatur:     | - 25 + 70 °C   |  |
| Lagertemperatur:        | - 40 + 85 °C   |  |
| Betätigungskraft, max.: | 800 g  |  |
| Schaltvermögen:         | 2000 Betätigungen  |  |
| Luftfeuchtigkeit:       | 95 % RH, 40 °C/96 h  |  |
| Vibrationstest:         | MIL-STD-202F, Methode 204D                                 |  |
| Löttemperatur:          | $260^{\pm 5}  {}^{\circ}\text{C/5}^{\pm 1}  \text{s}$      |  |
| Lötbedingungen:         | 260 <sup>±5</sup> °C / 5 <sup>±0,5</sup> s, 95 % Bedeckung |  |

## Rastermaße

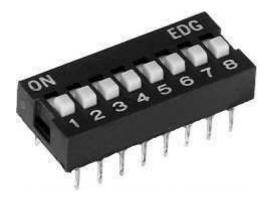
Rastermaß: 2,54 mm Reihenabstand: 7,62 mm

| Abmessungen und Verpackungseinheiten |          |      |                |
|--------------------------------------|----------|------|----------------|
| Type                                 | Schalter | A    | VPE            |
|                                      |          | [mm] | [Stück/Stange] |
| NT 02                                | 2        | 6,7  | 81             |
| NT 04                                | 4        | 11,7 | 44             |
| NT 06                                | 6        | 16,7 | 31             |
| NT 08                                | 8        | 21,7 | 23             |
| NT 10                                | 10       | 26,7 | 19             |

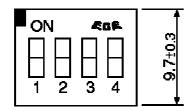
## Schema & Pinbelegung

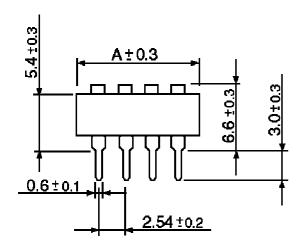


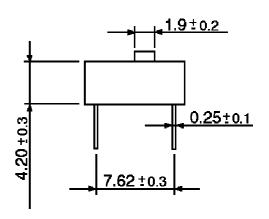
## NT 08



#### Abmessungen







## Querschnitt

