

Drucktaster

Pushbutton Switches

| Technische Daten | Technical Data | siehe Seite / see page 7 + 8 |
|----------------------------|-----------------------|--|
| Schaltstrom | Operating current | $\leq 50\text{mA}$ |
| Ruhestrom | Contin. current | $\leq 50\text{mA}$ |
| Nennspannung | Rated voltage | $\leq 12\text{V}=$ |
| Schaltleistung | Contact rating | $\leq 0,6\text{VA}$ |
| Isolationswiderstand | Insulation resistant | $>10^8\Omega$ |
| Durchgangswiderstand | Volume resistant | $<100\text{m}\Omega$ |
| Lötwärmeständigkeit | Soldering performance | IR / CECC 00802 / DIN 45802 - 230°C 5 sec. |
| Lebensdauer (Schaltspiele) | Life time (cycle) | 50×10^4 |

Die Leiterplattenschalter der Serie 1254 entsprechen im wesentlichen den Serien 2269 und 2270. Besonders hervorzuheben ist die hohe Lebensdauer von 50×10^4 Schaltspielen. Eine weitere Besonderheit ist die Möglichkeit zwischen unterschiedlichen Betätigerröhnen wählen zu können, so dass eine Anpassung an den jeweiligen Einsatzbereich z.B. in der Industrielektronik, der Automatisierungstechnik usw. möglich ist.



| D (mm) | A (mm) | Art.-Nr. |
|-----------------------------|--------|------------|
| $\varnothing 3,5\text{ mm}$ | 4,3 | 1254.1004 |
| $\varnothing 3,5\text{ mm}$ | 13,0 | 1254.1013* |

* Verpackung 77 Stück pro Stange

* Packaging 77 pieces per tube

Blistergurtverpackung DIN IEC 286 T3

Tape and reel packed DIN IEC 286 T3

$K_0=5,3$ W=16 P₁=12

1.000 Stück pro Rolle / 1.000 pieces per reel



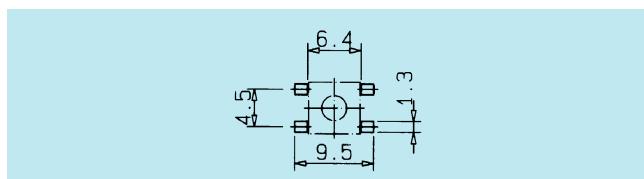
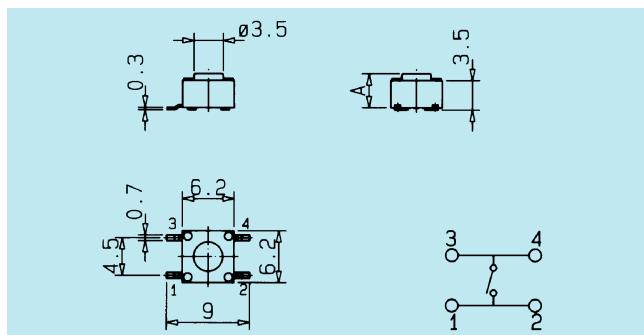
| Art.-Nr. | 1254.1007 |
|--------------------------------------|-----------|
| Blistergurtverpackung DIN IEC 286 T3 | |

Tape and reel packed DIN IEC 286 T3

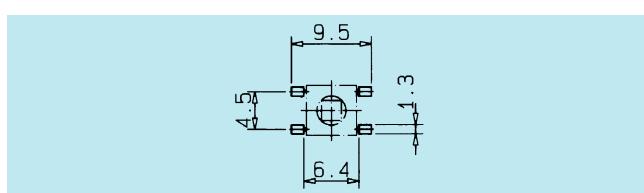
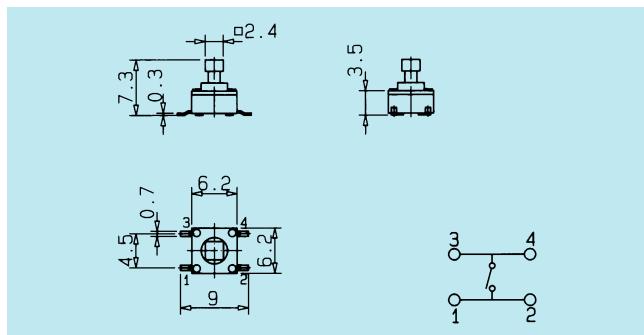
$K_0=7,6$ W=24 P₁=16

500 Stück pro Rolle / 500 pieces per reel

1254 series printed circuit board switches are mainly identical to the 2269 and 2270 series. To be particularly emphasised is the high life time of 50×10^4 operating cycles. A further feature is the option of being able to choose between different actuator heights, enabling adaptation to the individual application, for example, in industrial electronics, automation engineering, etc.



Layoutvorschlag / Layout Suggestion



Layoutvorschlag / Layout Suggestion