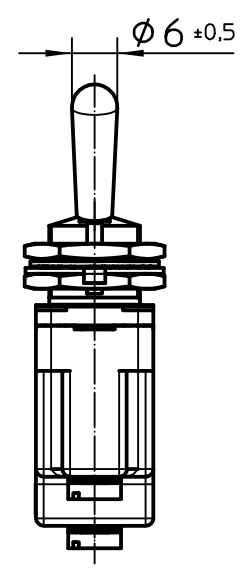
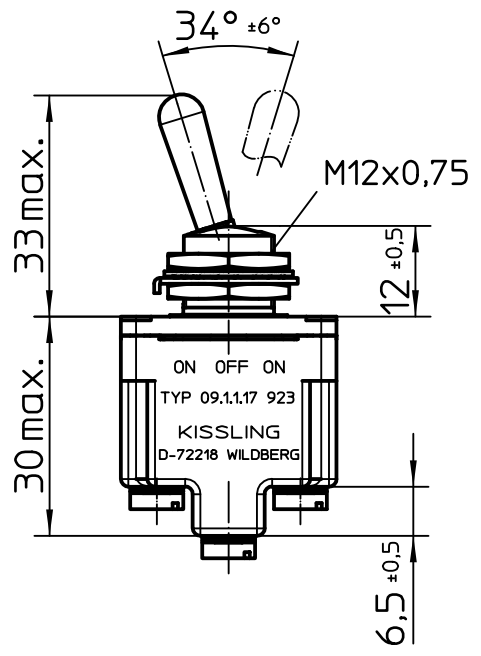
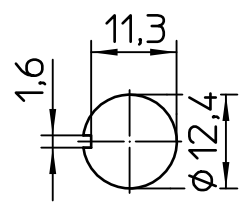
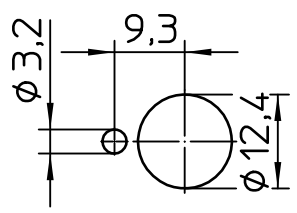



Nutseite                      Nutgegenseite



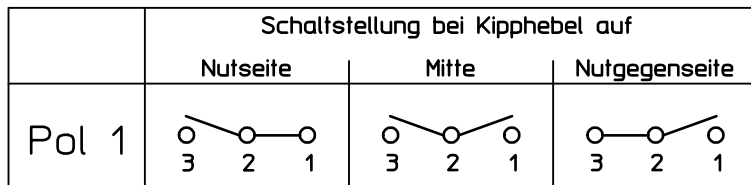
Montagebohrung  
mit Nasenscheibe                      ohne Nasenscheibe



Für diese Zeichnung behalten wir uns das Urheberrecht gemäß DIN 34 vor.

	Datum	Name	Freimaßtoleranz	Maßstab		Zeichnungs-Nr.:
Bearb.	17.02.2012	Walz	DIN ISO 2768 mK	1:1		09-1-1-17 923
Gepr.	15.03.2013	Stock				Vers.Nr.:

## Schaltbild



## Betätigungsart

tastend auf der Nutseite  
rastend in der Mitte  
tastend auf der Nutgegensseite

### Aufbau

Gehäusewerkstoff ..... Thermoplast GF  
 Deckelwerkstoff ..... GD-ZnAl4Cu1  
 Anschluss ..... Zylinderschraube M3,5x6 ISO 1580  
 Schutzart Innenraum ..... IP 6K7 DIN 40 050 Blatt 9  
 Anschlüsse ..... IP 00 DIN 40 050 Blatt 9

### Mechanische Daten

Stromführende Teile ..... CuZn-Legierungen  
 Kontaktwerkstoff ..... Ag  
 Umgebungstemperatur ..... -55°C bis +85°C  
 Lagertemperatur ..... -65°C bis +85°C  
 elektr. Lebensdauer nach VG 95210 Blatt 21 Schärfeegrad H ..... 100.000 Schaltspiele  
 Vibration ..... 10g/10-2000Hz Sinus in Anlehnung an VG 95210 Blatt 19 Schärfeegrad C  
 Schock ..... 50g/11ms in Anlehnung an VG 95210 Blatt 28 Schärfeegrad A

### Elektrische Daten

Nennspannung 28 V DC ohmsche Last ..... 15A  
 28 V DC induktive Last ..... bei L/R = 5 ms 10A  
 28 V DC Lampenlast ..... 4A  
 28 V AC ohmsche Last ..... 15A  
 28 V AC induktive Last .....  $\cos. \varphi = 0,75$ , 7A  
 28 V AC Lampenlast ..... 2A

Schaltleistung min. .... 12 V DC, 20 mA

Für kleinere Spannungen bzw. Ströme empfehlen wir  
 Kippschalter mit vergoldeten Kontakten.

Für diese Zeichnung behalten wir uns  
 das Urheberrecht gemäß DIN 34 vor

	Datum	Name	Freimaßtoleranz	Maßstab		Zeichnungs-Nr.:
Bearb.	20.02.2012	Walz		1:1		09-1-1-17 923
Gepr.	15.03.2013	Stock				Vers.Nr.: