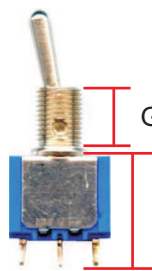
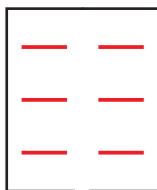


1  
polig



2  
polig



Gewindelänge

Einbautiefe

## Erklärung der Schaltstellungen:

**ON** Ein

**OFF** Aus

**TON** Ein

Die Schaltstellung TON hat die Funktion eines Tasters, d.h. in dieser Schaltstellung rastet der Hebel nicht ein, sondern federt in die Ausgangsposition zurück.

### Leistungkippschalter 15A einpölig

#### Einschalter

V-00678 Kippschalter 1xEin  
ON-OFF, Variante 1

#### Umschalter

V-09345 Kippschalter 1xUm  
ON-ON, Variante 1

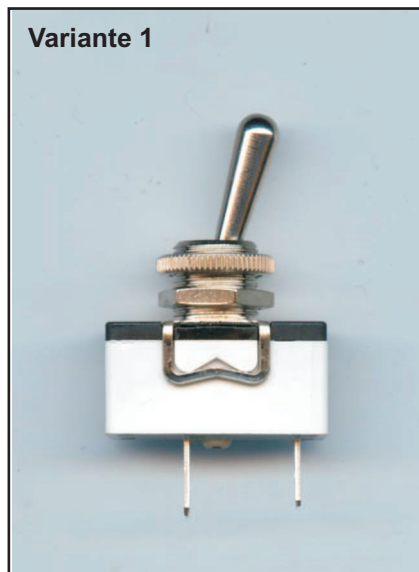
V-02163 Kippschalter 1xUm  
ON-OFF-ON, Variante 1

V-10238 Kippschalter 1xUm  
ON-OFF-TON, Variante 2

V-32221 Kippschalter 1xUm  
TON-ON, Variante 2

V-10237 Kippschalter 1xUm  
TON-OFF-TON, Variante 2

#### Variante 1



### Leistungkippschalter 15A

Diese Kippschalter sind sehr leistungsstarke Schalter.

Einbaudurchmesser: 12mm

Gewindelänge: 10mm

Gehäuse: 30 x 14mm

Einbautiefe Variante 1 und 2: 25mm

Belastbarkeit: 24V DC, 15A

Kontaktmaterial: versilbert

Anschlüsse:

Variante 1: Flachstecker 6,3mm

Variante 2: Schrauben 3mm

Diese Kippschalter werden mit Montagmaterial (2 Muttern) geliefert.

Kipphebel und Muttern sind vernickelt.

Maßstab 1:1

### Leistungkippschalter 15A zweipölig

#### Einschalter

V-02164 Kippschalter 2xEin  
ON-OFF, Variante 1

#### Umschalter

V-02165 Kippschalter 2xUm  
ON-ON, Variante 1

V-02166 Kippschalter 2xUm  
ON-OFF-ON, Variante 1

V-15982 Kippschalter 2xUm  
ON-ON-ON, Variante 1

V-10239 Kippschalter 2xUm  
TON-OFF-TON, Variante 2

#### Variante 2



### Leistungkippschalter 15A

Diese Kippschalter sind sehr leistungsstarke Schalter.

Einbaudurchmesser: 12mm

Gewindelänge: 10mm

Gehäuse: 30 x 22mm

Einbautiefe Variante 1 und 2: 32mm

Belastbarkeit: 24V DC, 15A

Kontaktmaterial: versilbert

Anschlüsse:

Variante 1: Flachstecker 6,3mm

Variante 2: Schrauben 3mm

Diese Kippschalter werden mit Montagmaterial (2 Muttern) geliefert.

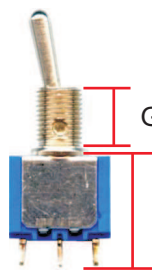
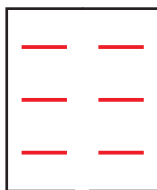
Kipphebel und Muttern sind vernickelt.

Maßstab 1:1

1  
polig



2  
polig



Gewindelänge

Einbautiefe

## Erklärung der Schaltstellungen:

**ON** Ein

**OFF** Aus

**TON** Ein

*Die Schaltstellung TON hat die Funktion eines Tasters, d.h. in dieser Schaltstellung rastet der Hebel nicht ein, sondern federt in die Ausgangsposition zurück.*

### Kippschalter 20A WD wasserdicht, IP67

#### Umschalter, 1 polig

V-10784 Kippschalter WD 1xUm  
ON-ON

V-10785 Kippschalter WD 1xUm  
ON-OFF-ON

#### Umschalter, 2 polig

V-10676 Kippschalter WD 2xUm  
ON-ON

V-10786 Kippschalter WD 2xUm  
ON-OFF-ON

V-10787 Kippschalter WD 2xUm  
ON-TON



### Kippschalter 20A wasserdicht

*Diese Kippschalter sind sehr leistungsstarke Schalter.*

Einbaudurchmesser: 12mm

Gewindelänge: 6mm

Gehäuse: 33 x 19mm

Einbautiefe inkl. Stecker: 36mm

Belastbarkeit: 24V DC, 20A

Anschlüsse: Flachstecker 6,3mm

*Diese Kippschalter werden mit Montagematerial (2 Muttern) geliefert.*

*Kipphebel und Muttern vernickelt*

Maßstab 1:1

### Kippschalter 10A

#### Umschalter

V-00034 Kippschalter 2xUm  
ON-OFF-ON



### Kippschalter 10A

Einbaudurchmesser: 12mm

Gewindelänge: 10mm

Gehäuse: 33 x 19mm

Einbautiefe inkl. Anschlüsse: 26mm

Belastbarkeit: 24V DC, 10A

Anschlüsse: Schrauben 3mm

*Diese Kippschalter werden mit Montagematerial (2 Muttern) und Abdeckscheibe (ON-OFF-ON) geliefert.*

*Kipphebel und Muttern vernickelt*

Maßstab 1:1

## Dichtungskappe

für Kippschalter

Material: Gummi

schützen zuverlässig vor Wasser und Staub

**V-03037 Dichtungskappe schwarz geschlossen, Gewinde: PVC**  
der Betätigungshebel wird vollkommen abgedeckt.

**V-21524 Dichtungskappe schwarz geschlossen, Gewinde: Metall**  
der Betätigungshebel wird vollkommen abgedeckt.

**V-07959 Dichtungskappe schwarz offen**  
bei dieser Dichtungskappe schaut der Betätigungshebel fast zur Gänze aus der Kappe heraus.



Maßstab 1:1

## Kennzeichenplatte

für Kippschalter

**V-05446 Kennzeichenplatte ON - OFF**



Maßstab 1:1

## Kennzeichenplatte

für Kippschalter

**V-13421 Kennzeichenplatte EIN - AUS**



Maßstab 1:1

## Kennzeichenplatte

für Kippschalter

**V-13422 Kennzeichenplatte EIN - AUS - EIN**



Maßstab 1:1

## Sicherheitsabdeckungen ohne Schalter

V-12429 Sicherheitsabdeckung carbon-style



Es können für diese Abdeckungen alle ON - OFF Kippschalter mit Einbaudurchmesser 12mm verwendet werden.

V-12428 Sicherheitsabdeckung rot



V-36461 Sicherheitsabdeckung orange



Maßstab 1:1

Montagebild

