



Frontabmessung: Ø 28 mm  
Einbauöffnung: Ø 22 mm  
Frontrahmenhöhe: 2 mm  
Hub: 3 mm



# RONTRON-RJ-Edelstahl

## Übersicht / Hülsenfarben / Symbolerklärung Baureihe RONTRON-RJ-Edelstahl



01 Drucktasten	Seite 163
02 Einzel-Folien-Tasten	Seite 164
03 Wahltasten	Seite 164
04 Schlüsseltasten	Seite 166
05 Akustische Signalgeber	Seite 168
06 Leuchtenvorsatz / Meldeleuchten	Seite 169

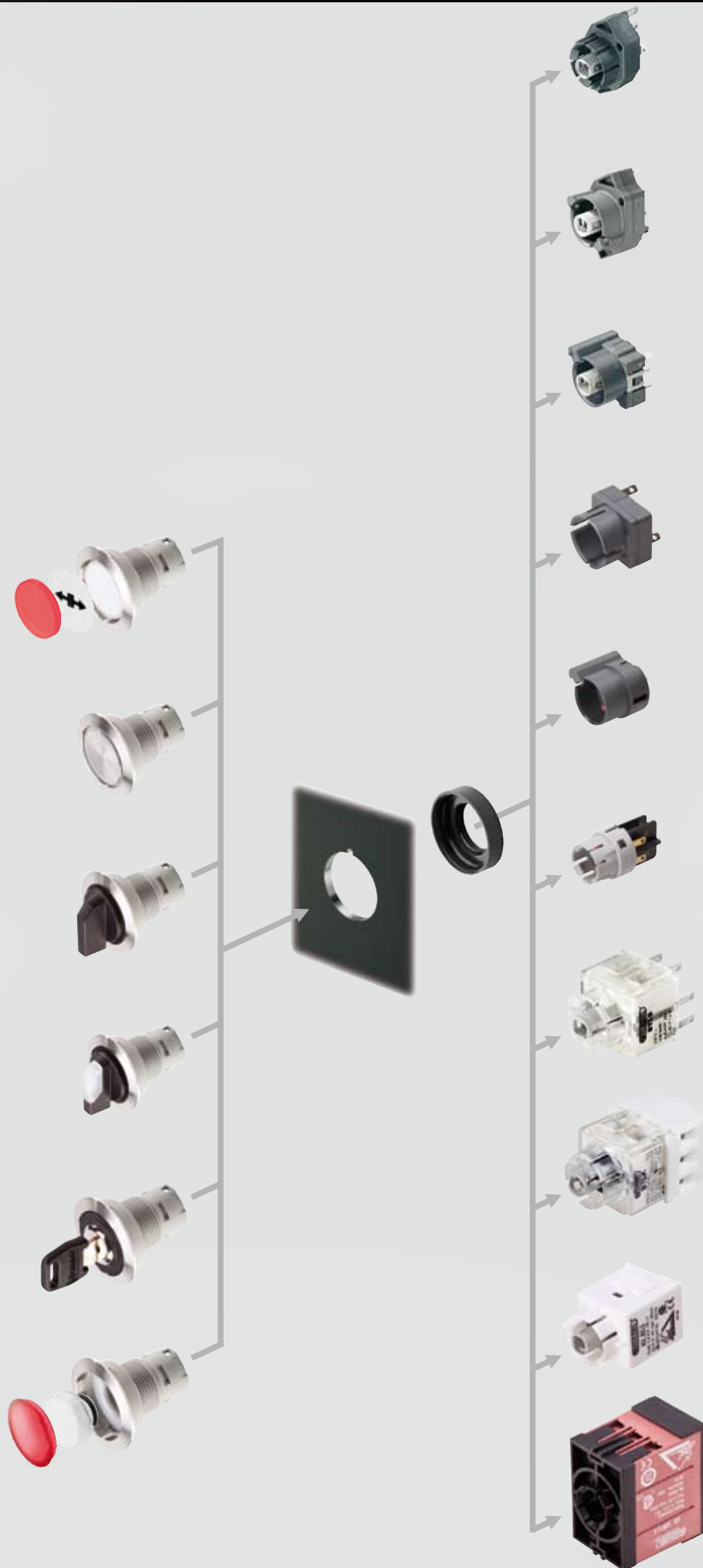


**IP65** Schutzart

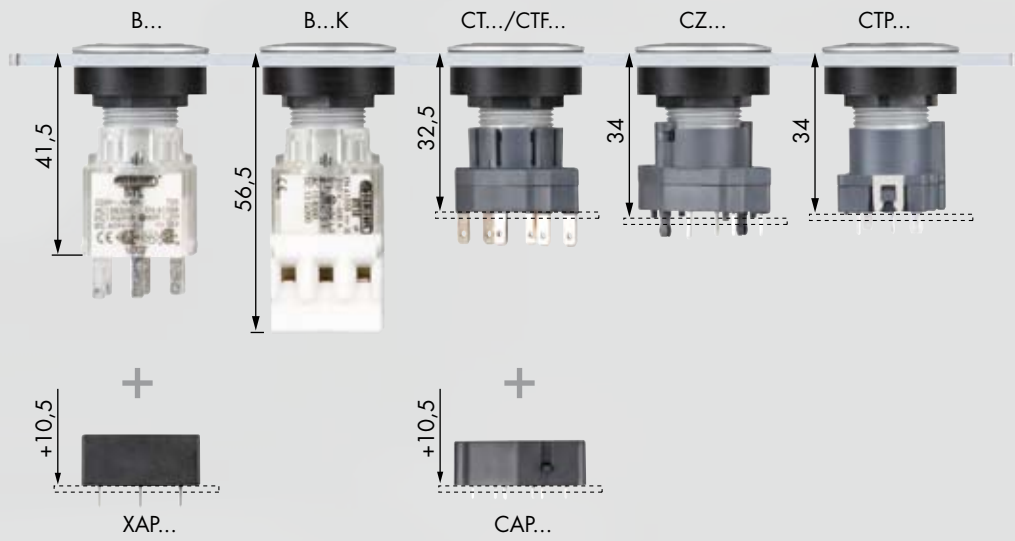
 beleuchtbar

**3mm** Betätigungshub

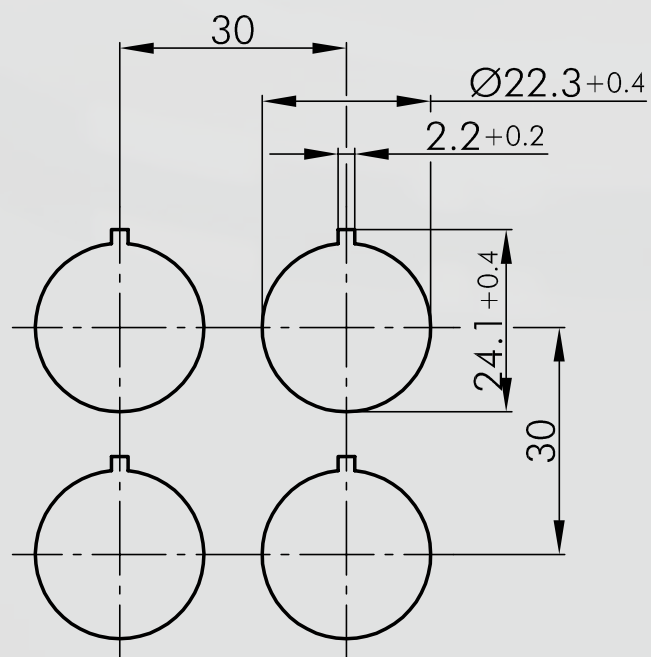
 beschriftbar

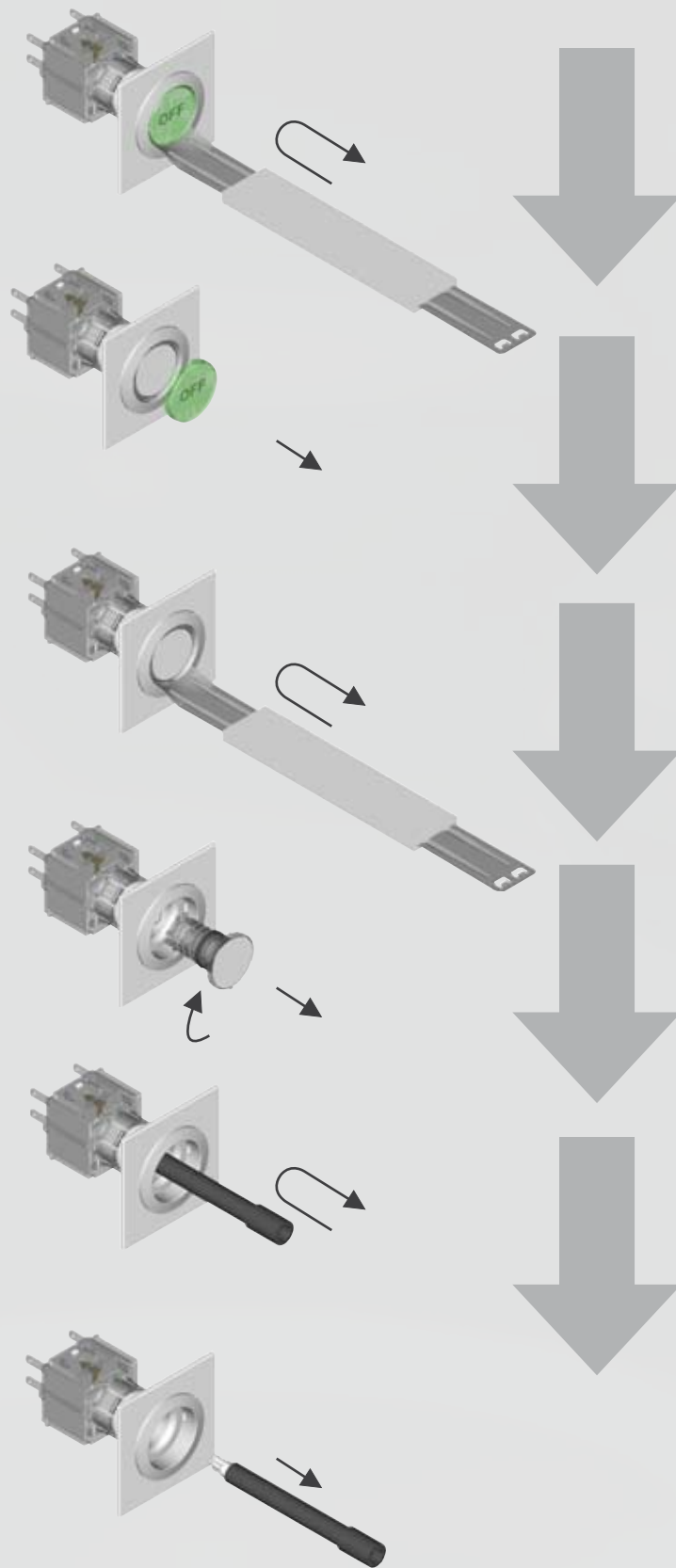


## Einbautiefenmaße



## Maße Einbauöffnung



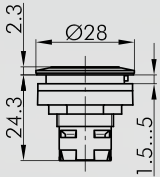






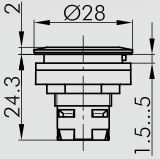




	RRJVAFT	RRJVAN	RRJVASSA12	RRJVASSA13	RRJVASSA14	RRJVASSA15	RRJVASSA16	RRJVASSA17	RRJVASSA18	RRJVASSA23	RRJVASSA25	RRJVASSA28	RRJVASSA31	RRJVASTA	RRJVASTAL...	RRJVASTB	RRJVASTBL...	RRJVAT	RRJVATLR	RRJVAWA	RRJVAWAL...	RRJVAWB	RRJVAWBL...	RRJVAWC	RRJVAWCL...
ASI_BZ			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				●	●	●		●	●	●	
ASI_BZL5		●													●		●	●				●	●		●
BF(K)																		●	●						
BFI(K)																		●	●						
BFL(K)																		●	●	●					
BFL5(K)																		●	●	●					
BFL5_439																		●	●	●					
BFLI(K)																		●	●	●					
BFLI5(K)																		●	●	●					
BFL_439																		●	●	●					
BF_439																		●	●	●					
BL4(K) / BL5(K)		●																							
BT(K)					●	●	●	●	●		●		●					●	●	●					
BTI(K)					●	●	●	●	●		●		●					●	●	●					
BTL(K)															●			●	●	●		●			
BTL5(K)															●			●	●	●		●			
BTL5_439															●			●	●	●		●			
BTLI(K)															●			●	●	●		●			
BTLI5(K)															●			●	●	●		●			
BTLO(K)															●			●	●	●		●			
BTLO5(K)															●			●	●	●		●			
BTL_439															●			●	●	●		●			
BTO(K)					●	●	●	●	●		●		●					●	●	●		●			
BT_439					●	●	●	●	●		●		●					●	●	●		●			
BZI(K)					●	●	●	●	●		●		●					●	●	●		●			
BZII(K)			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●		●	●	●		●		●	
BZLI(K)															●			●	●	●		●			
BZLI5(K)															●			●	●	●		●			
BZLII(K)															●		●	●	●		●		●		●
BZLII5(K)															●		●	●	●		●		●		●
BZLO(K)															●			●	●	●		●			
BZLO5(K)															●			●	●	●		●			
BZLOI(K)															●			●	●	●		●		●	●
BZLOI5(K)															●			●	●	●		●		●	●
BZLOO(K)															●			●	●	●		●		●	●
BZLOO5(K)															●			●	●	●		●		●	●
BZL_439																	●					●		●	●
BZO(K)					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			●	●	●		●			
BZOI(K)			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●		●		●	
BZOO(K)			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●		●		●	
BZ_439			●	●						●	●	●	●	●		●						●		●	
CL		●																							
CLP_485		●																							
CT	●				●	●	●	●	●		●		●					●	●	●					
CT2	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●		●		●	
CTF	●				●	●	●	●	●		●		●					●	●	●					
CTL	●														●			●	●	●		●			
CTL2	●														●		●	●	●	●		●		●	●
CTLF	●														●			●	●	●		●			
CTLP_485	●														●			●	●	●		●			
CTP_485	●				●	●	●	●	●		●		●					●	●	●		●			
CZLP		●																							
CZTLP	●														●			●	●	●		●			
CZTLP2	●														●		●	●	●	●		●		●	●
CZTP	●				●	●	●	●	●		●		●					●	●	●		●			
CZTP2	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●		●		●	●
L4		●																							

## Drucktaste (tastend/schaltend)

Tasterkappen/Kalotten und Bezeichnungsschilder bitte extra bestellen

Abbildung	Abmessung	Beschreibung	Type
  	<p><b>Drucktaste</b> Frontrahmen      metallisch</p>	<b>RRJVAT</b>	
	<p><b>Tasterkappe, flach, transparent</b> Farben: BL-blau, GB-gelb, GN-grün, KL-glasklar, RT-rot, WS-opalweiß Kurzbezeichnung an die Type anhängen, z. B. T22RRBL</p>	<b>T22RR...</b>	
	<p><b>Tasterkappe, flach, gedeckt</b> Ausführung für unbeschriftete Tasten (nicht beleuchtbar). Farben: BL-blau, GB-gelb, GN-grün, SW-schwarz, RT-rot, WS-weiß Kurzbezeichnung an die Type anhängen, z. B. T22RRGWS</p>	<b>T22RRG...</b>	
	<p><b>Bezeichnungsschild unbedruckt</b></p>	<b>BSRRU</b>	
	<p><b>Bezeichnungsschild</b> mit Standarddruck, bitte Index-Nr. angeben (siehe Bezeichnungsschilder)</p>	<b>BSRR...</b>	
	<p><b>Bezeichnungsschild</b> mit Sonderdruck nach Kundenangabe</p>	<b>BSRRB</b>	
  	<p><b>Drucktaste mit Ringbeleuchtung</b> inkl. Tasterkappe, Beschriftung auf Anfrage Frontrahmen      metallisch</p>	<b>RRJVATLR</b>	

Berührung  
 Befehlsgeräte  
 Berührung  
 Freilaufverbindungen  
 Gehäuse  
 Entschalter  
 Freilauf  
 Relaiskennlinie



Ø 22 mm

**Folientaster**  
**Potentiometer-Antrieb**  
**Wahltaste (tastend/schaltend)**

I = Schaltstellung  
 > = Federrückzug

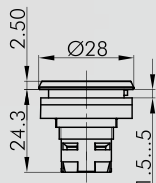
Abbildung

Abmessung

Beschreibung

Type

IP69K



**Einzel-Folien-Taste aus Edelstahl V4A**

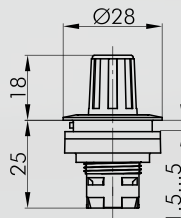


Die Vorteile einer Folientastatur kombiniert mit der Flexibilität von herkömmlichen Betätigern, mit unbedrucktem Bezeichnungsschild.  
 Auf Wunsch mit Standarddruck oder Sonderdruck.

Farbe metallisch

**RRJVAFT**

IP65



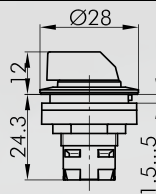
**Potentiometer-Antrieb**

Mit Drehgriff, jedoch ohne Poti. Für Poti mit 6 mm Achsendurchmesser und Gewinde M10 x 0,75.  
 Achsenlänge: ca. 32 mm

Frontrahmen metallisch

**RRJVAR**

IP65



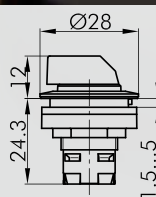
**Wahltaste**

Frontrahmen metallisch



**RRJVAWA**

IP65



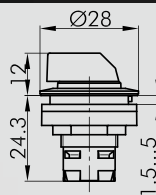
**Wahltaste**

Frontrahmen metallisch



**RRJVAWB**

IP65



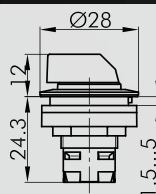
**Wahltaste**

Frontrahmen metallisch



**RRJVAWC**

IP65



**Schwenktaste**


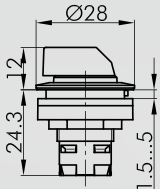


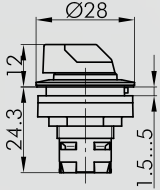


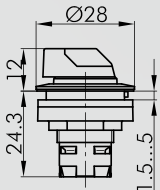


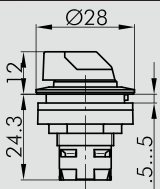


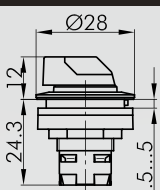


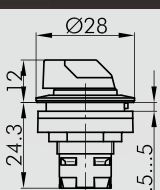

Frontrahmen metallisch



**RRJVASTA**

**Wahltaste (tastend/schaltend)**

I = Schaltstellung  
> = Federrückzug

Abbildung	Abmessung	Beschreibung	Type
<p>IP65</p> 		<p><b>Schwenktaste</b> Frontrahmen metallisch</p>	 <p><b>RRJVASTB</b></p>
<p>IP65</p> 		<p><b>Leucht-Wahltaste</b> Knebefarben: BL-blau, GB-gelb, KL-glasklar, GN-grün, RT-rot (z.B. RRJVAWAL_GN) Frontrahmen metallisch</p>	 <p><b>RRJVAWAL...</b></p>
<p>IP65</p> 		<p><b>Leucht-Wahltaste</b> Knebefarben: BL-blau, GB-gelb, KL-glasklar, GN-grün, RT-rot (z.B. RRJVAWBL_GN) Frontrahmen metallisch</p>	 <p><b>RRJVAWBL...</b></p>
<p>IP65</p> 		<p><b>Leucht-Wahltaste</b> Knebefarben: BL-blau, GB-gelb, KL-glasklar, GN-grün, RT-rot (z.B. RRJVAWCL_GN) Frontrahmen metallisch</p>	 <p><b>RRJVAWCL...</b></p>
<p>IP65</p> 		<p><b>Leucht-Schwenktaste</b> Knebefarben: BL-blau, GB-gelb, KL-glasklar, GN-grün, RT-rot (z.B. RRJVASTAL_GN) Frontrahmen metallisch</p>	 <p><b>RRJVASTAL...</b></p>
<p>IP65</p> 		<p><b>Leucht-Schwenktaste</b> Knebefarben: BL-blau, GB-gelb, KL-glasklar, GN-grün, RT-rot (z.B. RRJVASTBL_GN) Frontrahmen metallisch</p>	 <p><b>RRJVASTBL...</b></p>

# RONTRON-RJ-Edelstahl

Ø 22 mm

## Schlüsseltaste (tastend/schaltend)

- I = Schaltstellung
- > = Federrückzug
- = Schlüsselabzugstellung

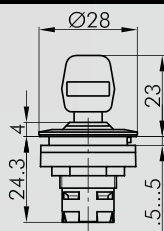
Abbildung

Abmessung

Beschreibung

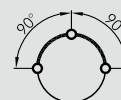
Type

IP65



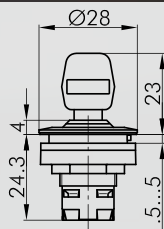
### Schlüsseltaste

inkl. zwei Schlüssel  
verschiedenschließend möglich, Mehrpreis a. A.  
Frontrahmen metallisch



RRJVASSA12

IP65



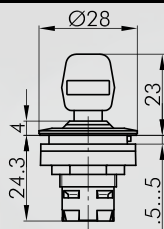
### Schlüsseltaste

inkl. zwei Schlüssel  
verschiedenschließend möglich, Mehrpreis a. A.  
Frontrahmen metallisch



RRJVASSA13

IP65



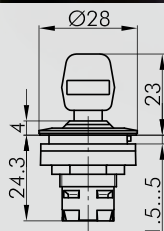
### Schlüsseltaste

inkl. zwei Schlüssel  
verschiedenschließend möglich, Mehrpreis a. A.  
Frontrahmen metallisch



RRJVASSA14

IP65



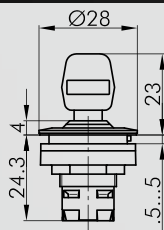
### Schlüsseltaste

inkl. zwei Schlüssel  
verschiedenschließend möglich, Mehrpreis a. A.  
Frontrahmen metallisch



RRJVASSA15

IP65



### Schlüsseltaste

inkl. zwei Schlüssel  
verschiedenschließend möglich, Mehrpreis a. A.  
Frontrahmen metallisch



RRJVASSA16

**Schlüsseltaste (tastend/schaltend)**

- I = Schaltstellung
- > = Federrückzug
- = Schlüsselabzugstellung

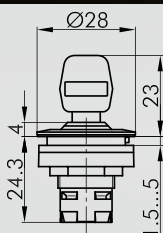
Abbildung

Abmessung

Beschreibung

Type

IP65



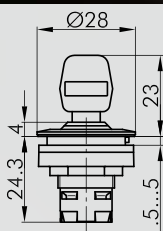
**Schlüsseltaste**

inkl. zwei Schlüssel  
verschiedenschließend möglich, Mehrpreis a. A.  
Frontrahmen metallisch



**RRJVASSA17**

IP65



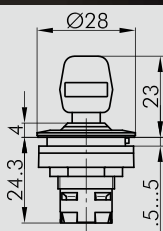
**Schlüsseltaste**

inkl. zwei Schlüssel  
verschiedenschließend möglich, Mehrpreis a. A.  
Frontrahmen metallisch



**RRJVASSA18**

IP65



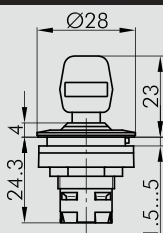
**Schlüsseltaste**

inkl. zwei Schlüssel  
verschiedenschließend möglich, Mehrpreis a. A.  
Frontrahmen metallisch



**RRJVASSA23**

IP65



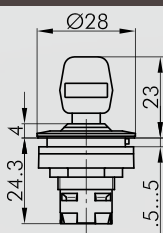
**Schlüsseltaste**

inkl. zwei Schlüssel  
verschiedenschließend möglich, Mehrpreis a. A.  
Frontrahmen metallisch



**RRJVASSA25**

IP65



**Schlüsseltaste**

inkl. zwei Schlüssel  
verschiedenschließend möglich, Mehrpreis a. A.  
Frontrahmen metallisch



**RRJVASSA28**

Produktkategorie  
 Befehlsgeräte  
 Berührer  
 Feldbusanbindungen  
 Gehäuse  
 Entschalter  
 Frühwarn-  
 Rückstrom-

Ø 22 mm

**Schlüsseltaste (tastend/schaltend)**  
**Akustischer Signalgeber**

- I = Schaltstellung
- > = Federrückzug
- = Schlüsselabzugstellung

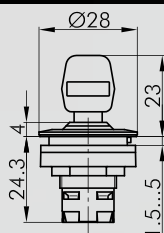
Abbildung

Abmessung

Beschreibung

Type

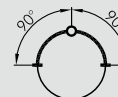
IP65



**Schlüsseltaste**

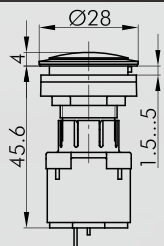
inkl. drei Schlüssel

- 1. Schlüssel: Rechts-Links-Betätigung
  - 2. Schlüssel: nur Links-Betätigung
  - 3. Schlüssel: nur Rechts-Betätigung
- Frontrahmen metallisch



**RRJVASSA31**

IP65

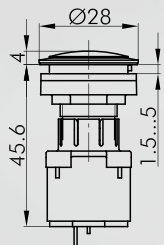


**Akustischer Signalgeber**

- Betriebsspannung: 12 ... 24V AC/DC
  - Betriebsstrom: max. 30mA
  - Signalfrequenz: 3,5 +/- 0,5 kHz
  - Lautstärke: max. 87 db (10cm, 24V)  
max. 85 db (10cm, 12V)
  - Betriebstemperatur: -20°C ... 60°C
- Frontrahmen metallisch

**RRJVANSG+SG-24V**

IP65




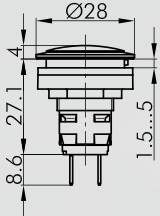

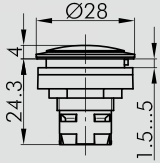



**Akustischer Intervall-Signalgeber**

- Betriebsspannung: 12 ... 24V AC/DC
  - Betriebsstrom: max. 30mA
  - Signalfrequenz: 3,5 +/- 0,5 kHz
  - Lautstärke: max. 87 db (10cm, 24V)  
max. 85 db (10cm, 12V)
  - Intervall: 1s
  - Betriebstemperatur: -20°C ... 60°C
- Frontrahmen metallisch

**RRJVANSG+SIGI-24V**

## Leuchtvorsatz/Meldeleuchten

Tasterkappen/Kalotten und Bezeichnungsschilder bitte extra bestellen

Abbildung	Abmessung	Beschreibung	Type
		<b>Meldeleuchte mit Flachsteckanschlüssen</b> <b>2,8x0,8 mm</b> mit Fassung W2x4,6d Frontrahmen metallisch	<b>RRJVAL4</b>
		<b>Leuchtvorsatz</b> Frontrahmen metallisch	<b>RRJVAN</b>
		<b>Kalotte</b> in den Farben: BL-blau, GB-gelb, GN-grün, KL-glas-klar, RT-rot, WS-opalweiß Kurzbezeichnung an die Type anhängen, z. B. K22RRRT	<b>K22RR...</b>
		<b>Bezeichnungsschild unbedruckt</b>	<b>BSRRU</b>
		<b>Bezeichnungsschild</b> mit Standarddruck, bitte Index-Nr. angeben (siehe Bezeichnungsschilder)	<b>BSRR...</b>
		<b>Bezeichnungsschild</b> mit Sonderdruck nach Kundenangabe	<b>BSRRB</b>

IP65  
 Metall  
 Befehlsgeräte  
 Betrüger  
 Feldbusverbindungen  
 Gehäuse  
 Entschalter  
 Frühwarn-  
 Rückstrom-

## Zubehör Betätiger

Abbildung	Abmessung	Beschreibung	Type
-----------	-----------	--------------	------



### Montageschlüssel

**S16**

Sechskant mit Drehmomentbegrenzung für die Baureihen OKTRON, OKTRON-JUWEL, OKTRON-R, RONTRON-R-JUWEL, RONTRON-R-Exclusive, RONTRON-Q-JUWEL, RONTRON-Q-Exclusive, QUARTRON(-L), QUARTRON-JUWEL(-L), RX, RX-JUWEL



**Montageschlüssel-Adapter mit 1/4-Zoll-Standardanschluss**  
für S16 und S22

**SRA**



### Außenbezeichnungsträger

für selbstklebende Bezeichnungsschilder zur Beschriftung außerhalb der Betätiger passend für RONTRON-R-JUWEL. Von vorne aufrastbar.

Farbe transparent

**RRJABT**

### selbstklebendes Bezeichnungsschild gelasert

**BZ16G**

beschriftet nach Kundenangabe  
Maße: 22 x 11 mm

### selbstklebendes Bezeichnungsschild leer

**BZ16U**

Maße: 22 x 11 mm



### selbstklebendes Bezeichnungsschild

**BZ16B...**

mit Standarddruck, bitte Index-Nr. angeben (siehe Bezeichnungsschilder)  
Maße: 22 x 11 mm



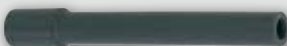



### Schutzklappe von vorne aufrastbar

Farbe transparent

**KD22RR**

## Zubehör Betätiger

Abbildung	Abmessung	Beschreibung	Type
		<b>plombierbare Schutzklappe</b> Farbe transparent	<b>KDP22RR</b>
	IP67	<b>Schutzklappe aus TPE</b> Farbe weiß	<b>AK22RR</b>
		<b>Lampenzieher</b>	<b>LZ-MG</b>
		<b>Universal-Kappenabheber</b>	<b>USK</b>

- Betätiger
- Befehlsgeräte
- Freidrahtverbindungen
- Gehäusen
- Einfachhalter
- Früh-Fahrer
- Ruhesicherungen