



Frontabmessung: 25 x 25 mm
Einbauöffnung: 23,1 x 23,1 mm
Frontrahmenhöhe: 2 mm
Hub: 3 mm




Übersicht / Hülsenfarben / Symbolerklärung Baureihe OKTRON-JUWEL



| | | | |
|---|-----------|----------------------------------|-----------|
| 01 Drucktasten | Seite 337 | 07 Akustische Signalgeber | Seite 345 |
| 02 Folientaster | Seite 337 | 08 Leuchtvorsatz / Meldeleuchten | Seite 346 |
| 03 Not-Aus-Tasten / Not-Halt-Tasten | Seite 339 | | |
| 04 Drehschalter- / Potentiometerantrieb | Seite 340 | | |
| 05 Wahltasten | Seite 340 | | |
| 06 Schlüsseltasten | Seite 342 | | |



IP65 Schutzart

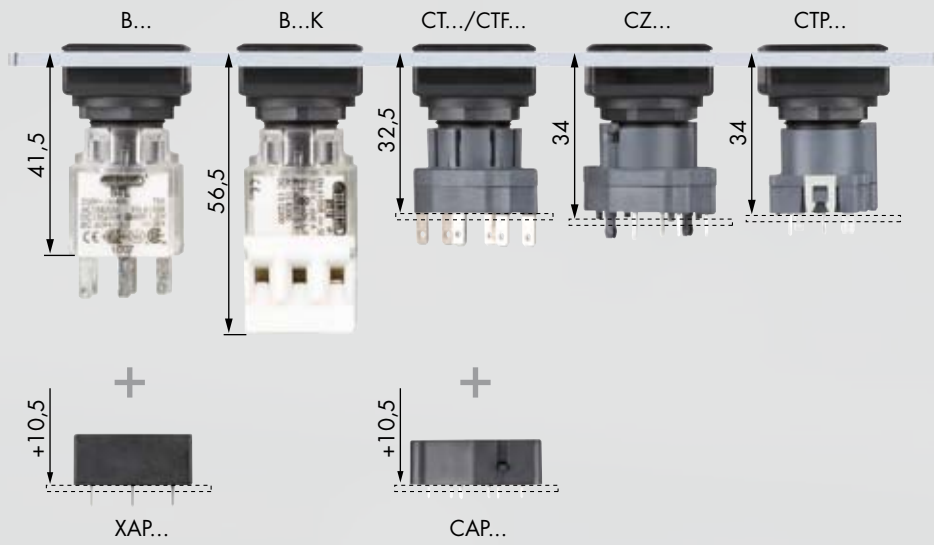
 beleuchtbar

3mm Betätigungshub

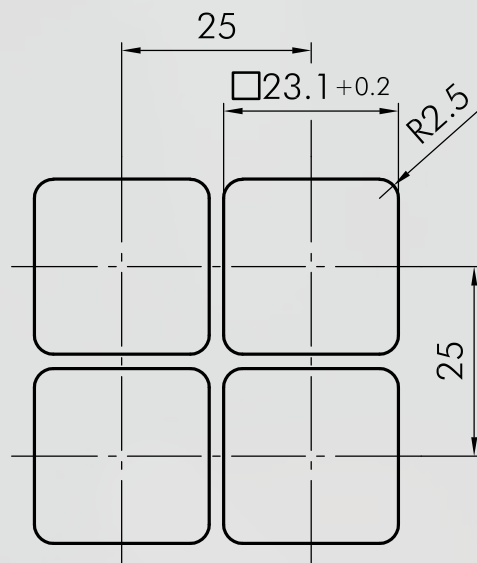
 beschriftbar

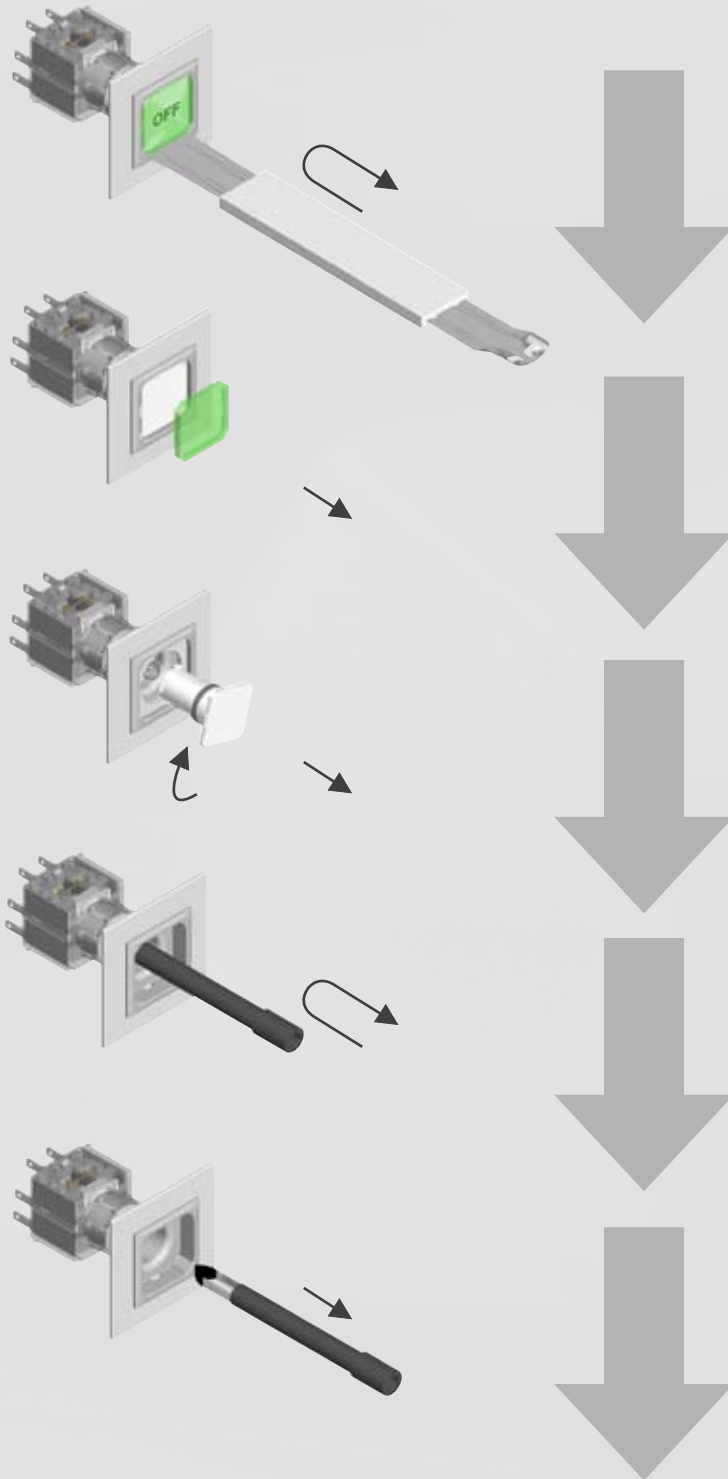


Einbautiefenmaße



Maße Einbauöffnung





| | OKBUY | OKFT.. | OKIN | OKJSSA12 | OKJSSA13 | OKJSSA14 | OKJSSA15 | OKJSSA16 | OKJSSA17 | OKJSSA18 | OKJSSA23 | OKJSSA28 | OKJSSA31 | OKJSTA | OKJSTAL... | OKJSTB | OKJSTBL... | OKT | OKIUV | OKJWA | OKJWAL... | OKJWB | OKJWBL... | OKJWB_514 | OKJWC | OKJWCL... |
|-----------------|-------|--------|------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|--------|------------|--------|------------|-----|-------|-------|-----------|-------|-----------|-----------|-------|-----------|
| ASI_BZ | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| ASI_BZL5 | | | ● | | | | | | | | | | | | ● | | ● | ● | | | ● | | ● | | | ● |
| ASI_SAW16A | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| ASI_SAW16E | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| AZ2N | ● | | | | | | | | | | | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 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) | ● | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● | | ● | | ● | | ● | | | ● | | ● | | ● | ● | ● | |
| BZOS(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

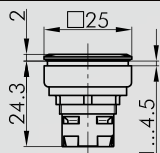
Folientaster

Abbildung

Abmessung

Beschreibung

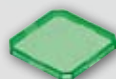
Type



Drucktaste

Frontrahmen schwarz

OKJT



Tasterkappe, flach, transparent

Farben: BL-blau, GB-gelb, GN-grün, KL-glasklar, RT-rot, WS-opalweiß
Kurzbezeichnung an die Type anhängen, z. B. TOKJFBL

TOKJF...



Bezeichnungsschild

mit Standarddruck, bitte Index-Nr. angeben (siehe Bezeichnungsschilder)

BSOKJ...

Bezeichnungsschild

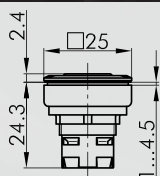
mit Sonderdruck nach Kundenangabe

BSOKJB



Bezeichnungsschild unbedruckt

BSOKJU



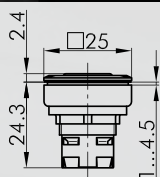
Einzel-Folien-Taste

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



Tasterkappe blau
Frontrahmen schwarz

OKJFTBL



Einzel-Folien-Taste

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



Tasterkappe gelb
Frontrahmen schwarz

OKJFTGB

23 x 23 mm

Folientaster

Wenn eine Beschriftung gewünscht wird, bitte Symbolnummer nach der Type angeben. (z. B. OKJFT-BL_115)

| Abbildung | Abmessung | Beschreibung | Type |
|-----------|------------------------------------|--|-----------------------|
| | <p>IP69K</p> <p>↓ 1,2mm</p> | <p>Einzel-Folien-Taste</p> <p>Die Vorteile einer Folientastatur kombiniert mit der Flexibilität von herkömmlichen Betätigern, mit unbedrucktem Bezeichnungsschild. Auf Wunsch mit Standarddruck oder Sonderdruck.</p> <p>Tasterkappe grün Frontrahmen schwarz</p> | <p>OKJFTGN</p> |
| | <p>IP69K</p> <p>↓ 1,2mm</p> | <p>Einzel-Folien-Taste</p> <p>Die Vorteile einer Folientastatur kombiniert mit der Flexibilität von herkömmlichen Betätigern, mit unbedrucktem Bezeichnungsschild. Auf Wunsch mit Standarddruck oder Sonderdruck.</p> <p>Tasterkappe rot Frontrahmen schwarz</p> | <p>OKJFTRT</p> |
| | <p>IP69K</p> <p>↓ 1,2mm</p> | <p>Einzel-Folien-Taste</p> <p>Die Vorteile einer Folientastatur kombiniert mit der Flexibilität von herkömmlichen Betätigern, mit unbedrucktem Bezeichnungsschild. Auf Wunsch mit Standarddruck oder Sonderdruck.</p> <p>Tasterkappe weiß Frontrahmen schwarz</p> | <p>OKJFTWS</p> |

Not-Halt/Not-Aus-Taste

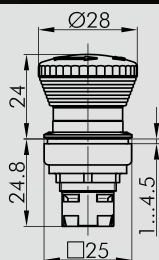
Abbildung

Abmessung

Beschreibung

Type

IP65



Not-Aus-Taste

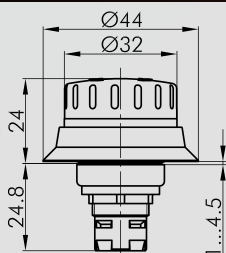
überlistsicher Ja
Schaltstellungsanzeige Ja
Blockierschutzkragen Nein
Entriegelung Rechts- und Linksdrehung
Norm EN 60947-5-1, EN 60947-5-5,
EN 60068, EN 13850



Pilzknopf rot
Frontrahmen gelb

OKJUV

IP65



Not-Aus-Taste

überlistsicher Ja
Schaltstellungsanzeige Ja
Blockierschutzkragen Ja
Entriegelung Rechts- und Linksdrehung
Norm EN 13850, IEC/EN 60947-5-1,
IEC/EN 60947-5-5

Pilzknopf rot
Frontrahmen gelb

OKJBUV



Weitere Not-Halt/Not-Aus-Tasten finden Sie in der Rubrik „Not-Halt/Not-Aus-Tasten“

Die Not-Halt/Not-Aus-Tasten sind auch mit anderen Pilzknopffarben als verrastbare Pilztasten lieferbar.

23 x 23 mm

Potentiometer-Antrieb

Farbe des Frontringes bitte angeben, Farben siehe unten

Wahltaste (tastend/schaltend)

I = Schaltstellung

> = Federrückzug

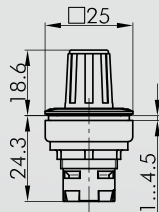
Abbildung

Abmessung

Beschreibung

Type

IP65



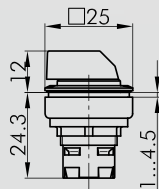
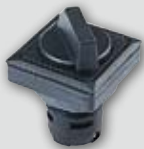
Potentiometer-Antrieb

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

Frontrahmen schwarz

OKJR

IP65



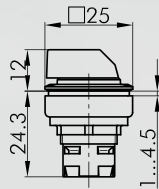
Wahltaste

Frontrahmen schwarz



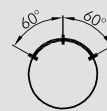
OKJWA

IP65



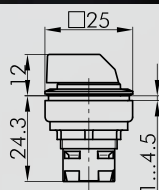
Wahltaste

Frontrahmen schwarz



OKJWB

IP65



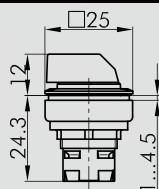
Wahltaste

Frontrahmen schwarz



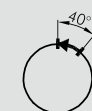
OKJWC

IP65



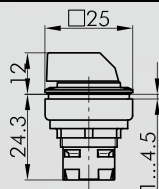
Schwenktaste

Frontrahmen schwarz



OKJSTA

IP65



Schwenktaste

Frontrahmen schwarz



OKJSTB

Wahltaste (tastend/schaltend)

I = Schaltstellung
> = Federrückzug

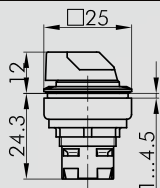
Abbildung

Abmessung

Beschreibung

Type

IP65

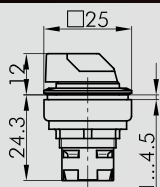
Leucht-Wahltaste

Knebefarben: BL-blau, GB-gelb, KL-glasklar, GN-grün, RT-rot (z.B. OKJWAL_GN)
Frontrahmen schwarz



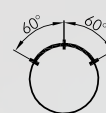
OKJWAL...

IP65

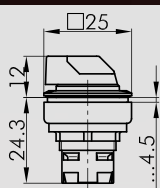
Leucht-Wahltaste

Knebefarben: BL-blau, GB-gelb, KL-glasklar, GN-grün, RT-rot (z.B. OKJWBL_GN)
Frontrahmen schwarz



OKJWBL...

IP65

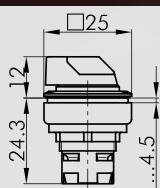
Leucht-Wahltaste

Knebefarben: BL-blau, GB-gelb, KL-glasklar, GN-grün, RT-rot (z.B. OKJWCL_GN)
Frontrahmen schwarz



OKJWCL...

IP65

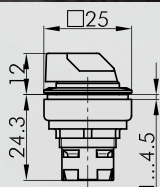
Leucht-Schwenktaste

Knebefarben: BL-blau, GB-gelb, KL-glasklar, GN-grün, RT-rot (z.B. OKJSTAL_GN)
Frontrahmen schwarz



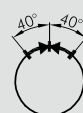
OKJSTAL...

IP65

Leucht-Schwenktaste

Knebefarben: BL-blau, GB-gelb, KL-glasklar, GN-grün, RT-rot (z.B. OKJSTBL_GN)
Frontrahmen schwarz



OKJSTBL...



wüstentaugliche Wahl-taste

geprüft mit Arizona-Staub grob
Knebefarbe schwarz
Frontrahmen schwarz



OKJWB_514

Schlüsseltaste (tastend/schaltend)

- I = Schaltstellung
- > = Federrückzug
- = Schlüsselabzugstellung

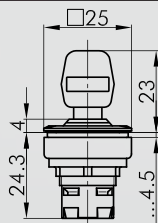
Abbildung

Abmessung

Beschreibung

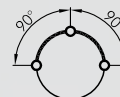
Type

IP65



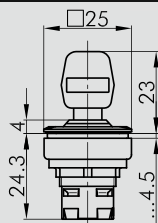
Schlüsseltaste

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



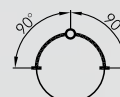
OKJSSA12

IP65



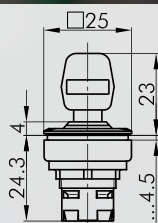
Schlüsseltaste

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



OKJSSA13

IP65



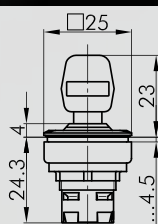
Schlüsseltaste

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



OKJSSA14

IP65



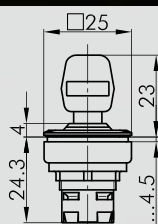
Schlüsseltaste

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



OKJSSA15

IP65



Schlüsseltaste

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



OKJSSA16

Schlüsseltaste (tastend/schaltend)

- I = Schaltstellung
- > = Federrückzug
- = Schlüsselabzugstellung

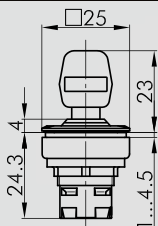
Abbildung

Abmessung

Beschreibung

Type

IP65



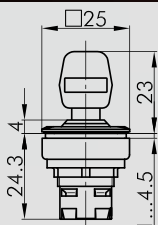
Schlüsseltaste

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



OKJSSA17

IP65



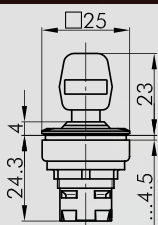
Schlüsseltaste

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



OKJSSA18

IP65



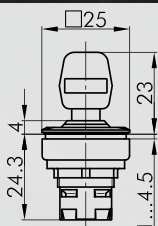
Schlüsseltaste

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



OKJSSA23

IP65



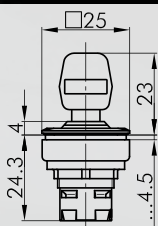
Schlüsseltaste

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



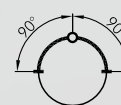
OKJSSA28

IP65



Schlüsseltaste

inkl. drei Schlüssel
1. Schlüssel: Rechts-Links-Betätigung
2. Schlüssel: nur Links-Betätigung
3. Schlüssel: nur Rechts-Betätigung
Frontrahmen schwarz



OKJSSA31

Produkttypen
 Befehlsgeräte
 Bedrucker
 Fernbedienungen
 Fernsteuerung
 Entschalter
 Fallströmer
 Fallstromer
 Fallstromer

Zubehör Betätiger

Abbildung

Abmessung

Beschreibung

Type



Ersatzschlüssel
bitte Schlüsselnr. angeben

ESMIC...

- Betätiger
- Befehlsgeräte
- Feldbusanforderungen
- Einbaue
- Erdschalter
- Vorfachlötlöt
- Wiederholer

Akustischer Signalgeber

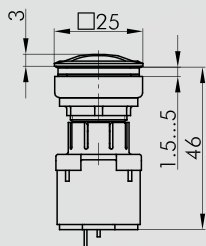
Abbildung

Abmessung

Beschreibung

Type

IP65

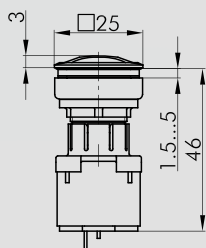


Akustischer Signalgeber

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

OKJNSG+SG-24V

IP65



Akustischer Intervall-Signalgeber

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

OKJNSG+SIG-24V



Flachsteckhülse 2,8 x 0,8 mm mit Rastzunge

FH2,8

Querschnittsbereich 0,75 - 1,50 mm², Messing, mit Rastzunge zum Einrasten in Anschlussstecker XA, XAL und IH2,8



Isolierstoffhülse

IH2,8

für Flachsteckhülse FH2,8, von vorne aufsteckbar



Flachsteckverteiler

FD2,8

zum Anschließen von 2 Flachsteckhülsen FH2,8 an einer Flachsteckzunge 2,8 x 0,8 mm








23 x 23 mm

Leuchtvorsatz/Meldeleuchten

Tasterkappen/Kalotten und Bezeichnungsschilder bitte extra bestellen

| Abbildung | Abmessung | Beschreibung | Type |
|-----------|-----------|--|-----------------|
| | | Meldeleuchte mit Flachsteckanschlüssen 2,8x0,8 mm mit Fassung W2x4,6d Frontrahmen schwarz | OKJL4 |
| | | Leuchtvorsatz Frontrahmen schwarz | OKJN |
| | | Kalotte, gewölbt, transparent Farben: BL-blau, GB-gelb, GN-grün, KL-glasklar, RT-rot, WS-opalweiß Kurzbezeichnung an die Type anhängen, z. B. KOKJFBL | KOKJF... |
| | | Tasterkappe, flach, transparent Farben: BL-blau, GB-gelb, GN-grün, KL-glasklar, RT-rot, WS-opalweiß Kurzbezeichnung an die Type anhängen, z. B. TOKJFBL | TOKJF... |
| | | Bezeichnungsschild unbedruckt | BSOKJU |
| | | Bezeichnungsschild mit Standarddruck, bitte Index-Nr. angeben (siehe Bezeichnungsschilder) | BSOKJ... |
| | | Bezeichnungsschild mit Sonderdruck nach Kundenangabe | BSOKJB |

Zubehör Betätiger

| Abbildung | Abmessung | Beschreibung | Type |
|---|-----------|--|-------------------|
|  | | Montageschlüssel 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 | S16 |
|  | | Montageschlüssel-Adapter mit 1/4-Zoll-Standardanschluss für S16 und S22 | SRA |
|  | | Unterlegschild gelb selbstklebende PVC-Folie Bedruckung auf Anfrage Außen-Ø: 60 mm für Einbauöffnung 23 x 23 mm Farbe gelb | NAS_23 |
|  | | Unterlegschild 4-sprachig bedruckt selbstklebende PVC-Folie Außen-Ø: 60 mm für Einbauöffnung 23 x 23 mm Farbe gelb | NAS_23_548 |
|  | | Lampenzieher | LZ-MG |
|  | | Universal-Kappenabheber | USK |
| IP65  | | Blindverschluss zum Verschließen vorhandener Einbauöffnungen Farbe schwarz | BVOKJ |

 Produktkategorie
 Produkttyp
 Produktname
 Produktbeschreibung
 Produktcode
 Produktfarbe
 Produktmaterial
 Produktgewicht
 Produktlänge
 Produktbreite
 Produkthöhe
 Produktvolumen
 Produktgewicht
 Produktlänge
 Produktbreite
 Produkthöhe
 Produktvolumen