



Frontabmessung: 25 x 25 mm
Einbauöffnung: Ø 16,2 mm
Frontrahmenhöhe: 7,5 mm
Hub: 3 mm



 Produktkonfigurator



Übersicht Baureihe OKTRON



01 Drucktasten	Seite 020	06 Kippbetätiger	Seite 025
02 Not-Halt-Tasten	Seite 022	07 Schlüsseltasten	Seite 026
03 Schlag- / Pilztasten	Seite 023	08 Akustische Signalgeber	Seite 028
04 Potentiometerantrieb	Seite 024	09 Leuchtvorsatz / Meldeleuchten	Seite 030
05 Wahl-tasten	Seite 024	Kontaktgeber/Lampenfassungen	Seite 414

Hülsenfarben



Schutzart



Betätigungshub



taktil

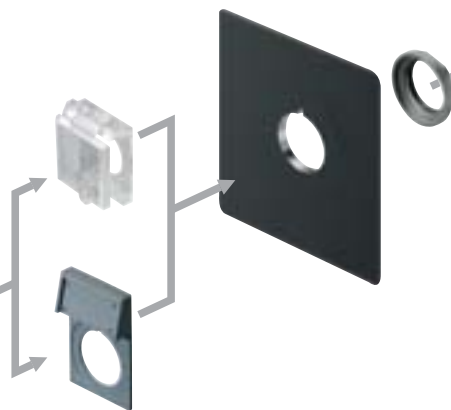


beleuchtbar



beschriftbar





- 

CT
CT...
Kontaktgeber
Flachsteckanschluss
Seite 502
- 

CZ
CZ...
Kontaktgeber
Printanschluss
Seite 494
- 

CTP
CTP...
Kontaktgeber
Printanschluss
Seite 480
- 

CTF
CTF...
Kontaktgeber
Flachsteckanschluss
Seite 486
- 

FRTP
FRTP.....
Kontaktgeber
Printanschluss
Seite 508
- 

FRTF
FRTF...
Kontaktgeber
Flachsteckanschluss
Seite 514
- 

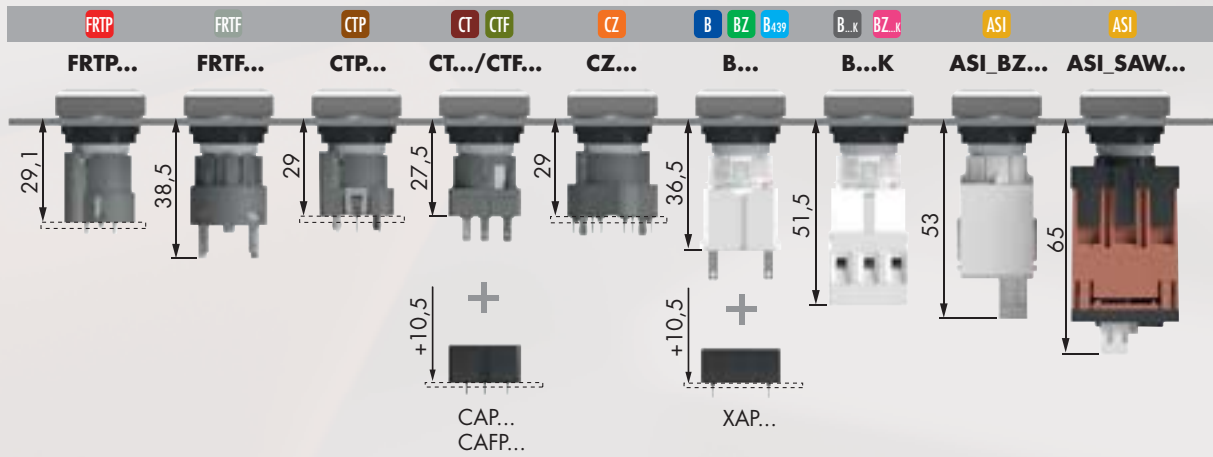
B
BZ
B...
Kontaktgeber
Flachsteckanschluss
Seite 436
- 

B..x
BZ..x
B...
Kontaktgeber
Schraubanschluss
Seite 444
- 

ASI
ASI...
Kontaktgeber
für AS-Interface
Seite 554
- 

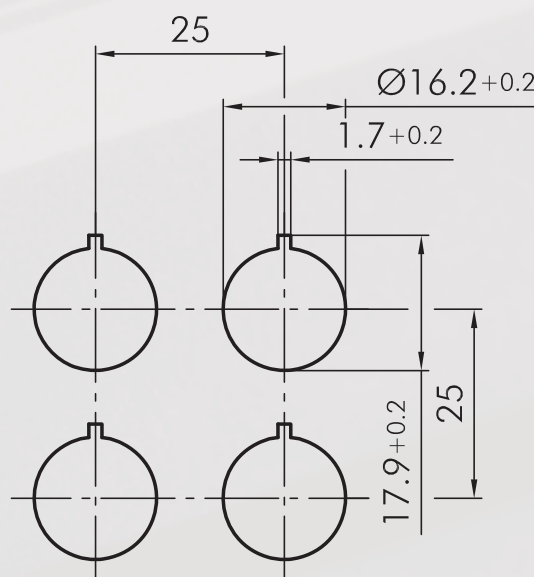
ASI
ASI...
Kontaktgeber
für AS-Interface
Safety @ Work
Seite 560

Einbautiefenmaße

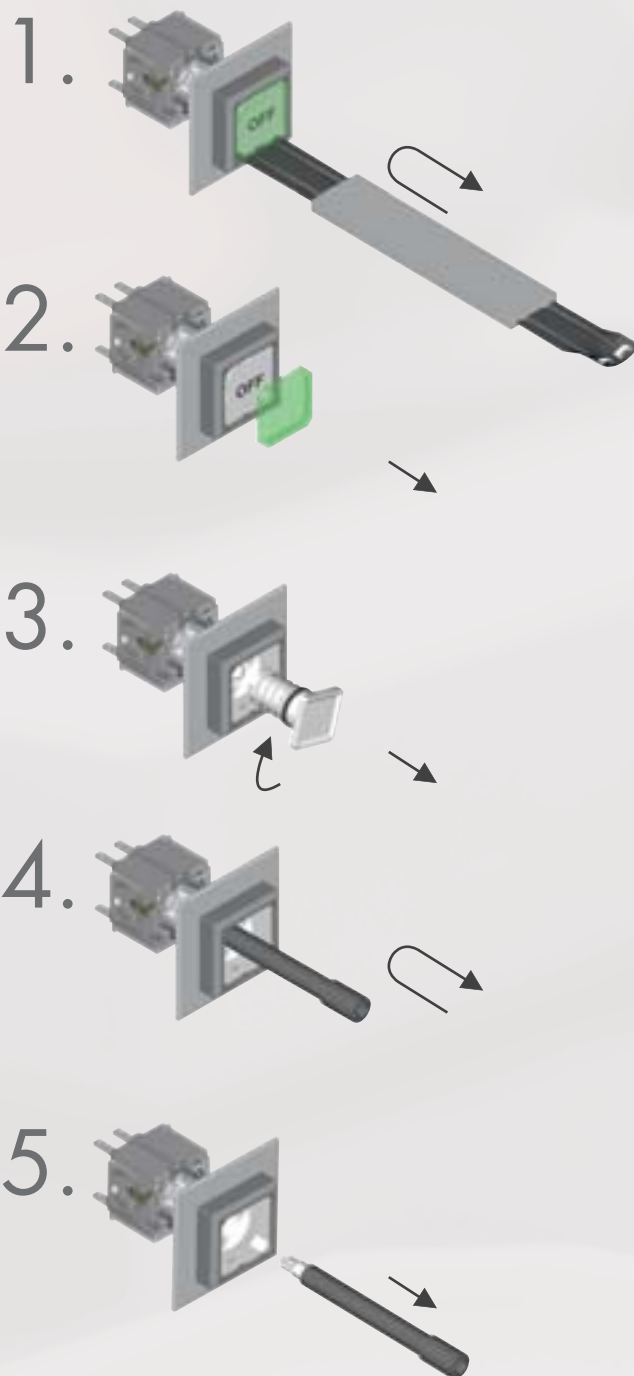


Maße Einbauöffnung

Bei Verwendung von Außenbezeichnungsträgern Einbauraster min. 25 x 38 mm.



Montage- und Serviceanweisung



Über uns

Befehlsgeräte
→ Betätiger

Einbaubuchsen

Not-Halt-Fasten

Bussysteme

RFID

Gehäuse

Fußschalter

Reihenklammern

Typenindex

Drucktaste

Tasterkappen/Kalotten und Bezeichnungsschilder bitte extra bestellen

Abbildung

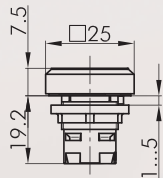
Abmessungen

Beschreibung

Type

IP65

3 mm



Drucktaste

passende Kontaktgeber:

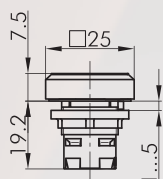
BUS **AS1** **AZ** **B** **B...K** **BZ** **BZ.k** **B439** **CT** **CTF** **CTP** **CZ**

Frontrahmen: anthrazit
silberfarben

OKT
OKTM

IP65

3 mm



Drucktaste mit Leuchtfenster

das Licht wird aus dem Bereich der Tastenbezeichnung an den Tastenrand gespiegelt und dort konzentriert.

passende Kontaktgeber:

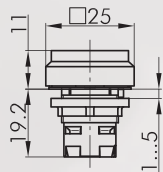
BUS **AS1** **AZ** **B** **B...K** **BZ** **BZ.k** **B439** **CT** **CTF** **CTP** **CZ**

Frontrahmen: anthrazit
silberfarben

OKTLL
OKTLLM

IP65

3 mm



Drucktaste mit hohem Frontrahmen

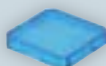
passende Kontaktgeber:

BUS **AS1** **AZ** **B** **B...K** **BZ** **BZ.k** **B439** **CT** **CTF** **CTP** **CZ**







Frontrahmen: anthrazit

OKH

Zubehör




Tasterkappe, flach, transparent

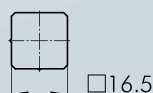
Farbe: blau  **TOKFBL**
gelb  **TOKFGB**
grün  **TOKFGN**
klar  **TOKFKL**
rot  **TOKFRT**
opalweiß  **TOKFWS**



Tasterkappe flach, gedeckt

Ausführung für unbeschriftete Tasten (nicht beleuchtbar).

Farbe: anthrazit  **TOKFGDG**
blau  **TOKFGBL**
gelb  **TOKFGGB**
grün  **TOKFGGN**
schwarz  **TOKFGSW**
rot  **TOKFGRT**
weiß  **TOKFGWS**






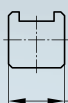





Bezeichnungsschild mit Standarddruck

bitte Index-Nr. angeben (siehe Bezeichnungsschilder Seite 634)

BSOK...

Zubehör Betätiger

Abbildung	Abmessungen	Beschreibung	Type
		Bezeichnungsschild mit Sonderdruck nach Kundenangabe	BSOKB
		Bezeichnungsschild unbedruckt	BSOKU
		Bezeichnungsschild mit Standarddruck bitte Index-Nr. angeben (siehe Bezeichnungsschilder Seite 634)	BSOKLL...
		Bezeichnungsschild mit Sonderdruck nach Kundenangabe	BSOKLLB
		Bezeichnungsschild unbedruckt	BSOKLLU

Über uns

Befehlsgeräte

→ Betätiger

Einbaubehälter

Not-Halt-Fasten

Bussysteme

RFID

Gehäuse

Fußschalter

Reihenklappen

Typenindex

Not-Halt-Taste

Abbildung

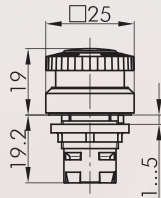
Abmessungen

Beschreibung

Type

IP65
IP67

3 mm



Not-Halt-Taste beleuchtbar

Weitere Pilzknopffarben auf Anfrage.

Überlistsicher:	nein
Schaltstellungsanzeige:	nein
Zustimmfunktion:	nein
Blockierschutzkragen:	nein
Entriegelung:	Rechts- und Linksdrehung
Norm:	EN 60947-5-1, EN 60947-5-5, EN ISO 13850



passende Kontaktgeber:

AZ BZ BZ.k FRTP FRTF

Frontrahmen: gelb



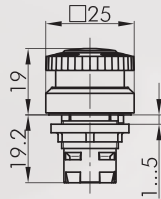
Pilzknopf: rot



OKVGB

IP65

3 mm



Not-Halt-Taste beleucht- und beschriftbar

inkl. unbedrucktem Bezeichnungsschild (Bedruckung auf Anfrage).

Überlistsicher:	nein
Schaltstellungsanzeige:	nein
Zustimmfunktion:	nein
Blockierschutzkragen:	nein
Entriegelung:	Rechts- und Linksdrehung

passende Kontaktgeber:

AZ BZ BZ.k

Frontrahmen: gelb



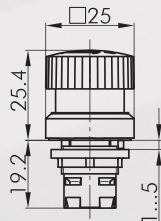
Pilzknopf: rot



OKVLGB

IP65
IP67

3 mm



Not-Halt-Taste

Überlistsicher:	ja
Schaltstellungsanzeige:	nein
Zustimmfunktion:	nein
Blockierschutzkragen:	nein
Entriegelung:	Rechts- und Linksdrehung
Norm:	EN 60947-5-1, EN 60947-5-5, EN ISO 13850



passende Kontaktgeber:

AZ BZ BZ.k FRTP FRTF

Frontrahmen: gelb



Pilzknopf: rot



OKUVGB

Not-Halt-Taste

Abbildung

Abmessungen

Beschreibung

Type

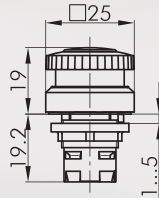


Weitere Not-Halt-Tasten finden Sie ab Seite 594

Die Not-Halt-Tasten sind auch mit anderen Pilzknopffarben als verastbare Pilztasten lieferbar.

IP65

3mm



Schlagtaste

Weitere Pilzknopffarben auf Anfrage.
Schaltstellungsanzeige: nein
Zustimmfunktion: nein
Blockierschutzkragen: nein

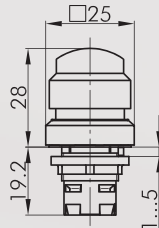
passende Kontaktgeber:

BUS AZ B B...K BZ BZ...K B439 CT CTF CTP CZ

Frontrahmen:	anthrazit		
Pilzknopf:	rot		OKS
Frontrahmen:	silberfarben		
Pilzknopf:	rot		OKSM

IP65

3mm



Knebeltaste

roter Knebel, tastend und durch Rechtsdrehen schaltend.
Weitere Pilzknopffarben auf Anfrage.
Schaltstellungsanzeige: nein
Zustimmfunktion: nein
Blockierschutzkragen: nein

passende Kontaktgeber:

BUS AZ B B...K BZ BZ...K B439 CT CTF CTP CZ

Frontrahmen:	rot		
Pilzknopf:	rot		OKTV
Frontrahmen:	silberfarben		
Pilzknopf:	rot		OKTVM

Über uns

Befehlsgeräte

→ Betätiger

Einbaubuchsen

Not-Halt-Tasten

Bussysteme

RFID

Gehäuse

Fußschalter

Reihenklammern

Typenindex

Potentiometer

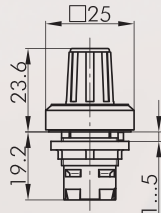
Abbildung

Abmessungen

Beschreibung

Type

IP65



Potentiometer-Antrieb

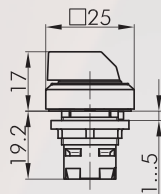
Mit Drehgriff, jedoch ohne Poti. Für Poti mit 6 mm Achsendurchmesser und Gewinde M10 x 0,75. Achsenlänge: ca. 32 mm

Frontrahmen: anthrazit
silberfarben



OKR
OKRM

IP65



Wahltaсте rastend

passende Kontaktgeber:

BUS ASI AZ B B...K BZ BZ.k B439 CT CTF CTP CZ

Frontrahmen: anthrazit
silberfarben



OKWA
OKWAM

passende Kontaktgeber:

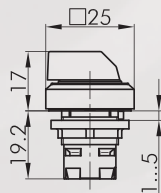
ASI AZ BZ BZ.k B439 CT CZ

Frontrahmen: anthrazit
silberfarben



OKWB
OKWBM

IP65



Wahltaсте tastend

passende Kontaktgeber:

BUS ASI AZ B B...K BZ BZ.k B439 CT CTF CTP CZ

Frontrahmen: anthrazit
silberfarben



OKSTA
OKSTAM

passende Kontaktgeber:

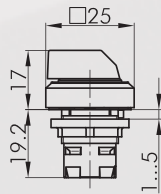
ASI AZ BZ BZ.k B439 CT CZ

Frontrahmen: anthrazit
silberfarben



OKSTB
OKSTBM

IP65



Wahltaсте links rastend, rechts tastend

passende Kontaktgeber:

ASI AZ BZ BZ.k B439 CT CZ

Frontrahmen: anthrazit
silberfarben



OKWC
OKWCM

Wahltaсте (tastend/rastend)

I = Schaltstellung
> = Federrückzug

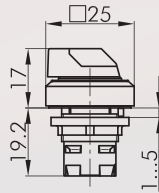
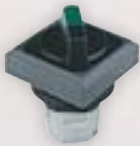
Abbildung

Abmessungen

Beschreibung

Type

IP65



Leucht-Wahltaсте rastend

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

passende Kontaktgeber:

BUS ASI AZ B B...x BZ BZ...x B439 CT CTF CTP CZ

Frontrahmen:

anthrazit
silberfarben



OKWAL...
OKWALM...

passende Kontaktgeber:

ASI AZ BZ BZ...x B439 CT CZ

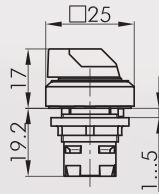
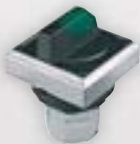
Frontrahmen:

anthrazit
silberfarben



OKWBL...
OKWBLM...

IP65



Leucht-Wahltaسته tastend

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

passende Kontaktgeber:

BUS ASI AZ B B...x BZ BZ...x B439 CT CTF CTP CZ

Frontrahmen:

anthrazit
silberfarben



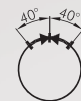
OKSTAL...
OKSTALM...

passende Kontaktgeber:

ASI AZ BZ BZ...x B439 CT CZ

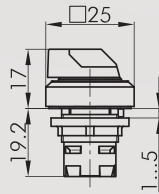
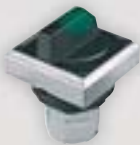
Frontrahmen:

anthrazit
silberfarben



OKSTBL...
OKSTBLM...

IP65



Leucht-Wahltaسته links rastend, rechts tastend

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

passende Kontaktgeber:

ASI AZ BZ BZ...x B439 CT CZ

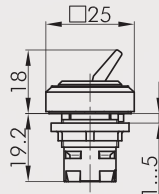
Frontrahmen:

anthrazit
silberfarben



OKWCL...
OKWCLM...

IP65



Kippbetätiger

mit rotem Kipphebel (andere Farben auf Anfrage)

passende Kontaktgeber:

BUS AZ B B...x BZ BZ...x B439 CT CTF CTP CZ

Frontrahmen:

anthrazit
silberfarben



OKK_RT
OKKM_RT

Über uns

Befehlsgeräte
→ Betätiger

Einbaubuchsen

Not-Halt-Fasten

Bussysteme

RFID

Gehäuse

Fußschalter

Reihenklammern

Typenindex

Schlüsseltaste (tastend/schaltend)

I = Schaltstellung
> = Federrückzug
O = Schlüsselabzugstellung

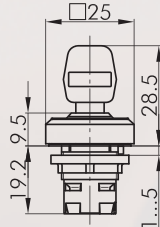
Abbildung

Abmessungen

Beschreibung

Type

IP65



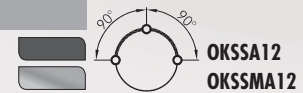
Schlüsseltaste rastend

inkl. zwei Schlüssel
Verschiedenschließend möglich, Mehrpreis a. A.

passende Kontaktgeber:

ASI AZ BZ BZ.x B439 CT CZ

Frontrahmen: anthrazit
silberfarben



passende Kontaktgeber:

ASI AZ BZ BZ.x B439 CT CZ

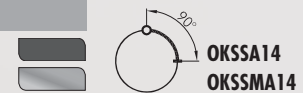
Frontrahmen: anthrazit
silberfarben



passende Kontaktgeber:

ASI AZ B B.x BZ BZ.x B439 CT CTF CTP CZ

Frontrahmen: anthrazit
silberfarben



passende Kontaktgeber:

ASI AZ B B.x BZ BZ.x B439 CT CTF CTP CZ

Frontrahmen: anthrazit
silberfarben



passende Kontaktgeber:

ASI AZ B B.x BZ BZ.x B439 CT CTF CTP CZ

Frontrahmen: anthrazit
silberfarben



passende Kontaktgeber:

ASI AZ B B.x BZ BZ.x B439 CT CTF CTP CZ

Frontrahmen: anthrazit
silberfarben



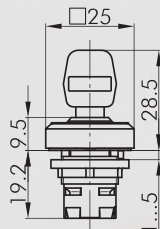
passende Kontaktgeber:

ASI AZ B B.x BZ BZ.x B439 CT CTF CTP CZ

Frontrahmen: anthrazit
silberfarben



IP65



Schlüsseltaste rastend (verschiedenschließend)

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

passende Kontaktgeber:

ASI AZ BZ BZ.x B439 CT CZ

Frontrahmen: anthrazit
silberfarben



Schlüsseltaste (tastend/schaltend)

I = Schaltstellung
> = Federrückzug
O = Schlüsselabzugstellung

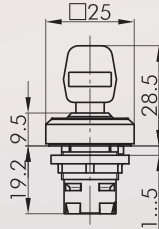
Abbildung

Abmessungen

Beschreibung

Type

IP65



Schlüsseltaste tastend

inkl. zwei Schlüssel
Verschiedenschließend möglich, Mehrpreis a. A.

passende Kontaktgeber:

ASI AZ BZ BZ.k B439 CT CZ

Frontrahmen: anthrazit
silberfarben



OKSSA23
OKSSMA23

passende Kontaktgeber:

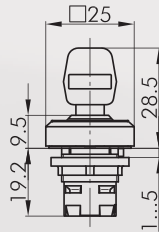
ASI AZ B B.k BZ BZ.k B439 CT CTF CTP CZ

Frontrahmen: anthrazit
silberfarben



OKSSA28
OKSSMA28

IP65



Schlüsseltaste links rastend, rechts tastend

inkl. zwei Schlüssel
Verschiedenschließend möglich, Mehrpreis a. A.

passende Kontaktgeber:

ASI AZ BZ BZ.k B439 CT CZ

Frontrahmen: anthrazit
silberfarben



OKSSA25
OKSSMA25

Zubehör



Ersatzschlüssel

ESMIC482

Standard-Ersatzschlüssel, bei Sonderschließung bitte Schlüsselnummer angeben.

Über uns

Befehlsgeräte
→ Betätiger

Einbaubuchsen

Not-Halt-Fasten

Bussysteme

RFID

Gehäuse

Fußschalter

Reihenklappen

Typenindex

Akustischer Signalgeber

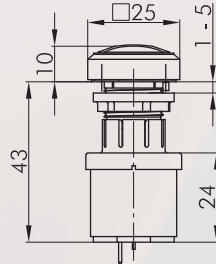
Abbildung

Abmessungen

Beschreibung

Type

IP65



Akustischer Signalgeber

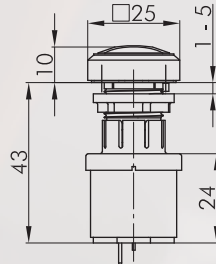
Betriebsspannung: 12 ... 24V DC
 Betriebsstrom: 5mA (12V DC)
 16mA (24V DC)
 Signalfrequenz: 3,8 +/- 0,5 kHz
 Lautstärke: max. 85 db (10cm, 24V)
 max. 75 db (10cm, 12V)
 Betriebstemperatur: -20°C ... 60°C
 Anschlussart: Flachstecker 2.8x0.8 mm

Frontrahmen: anthrazit
 silberfarben



OKNSG+SG-24V
OKNMSG+SG-24V

IP65



Akustischer Intervall-Signalgeber

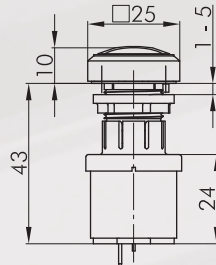
Betriebsspannung: 12 ... 24V DC
 Betriebsstrom: max. 30mA
 Signalfrequenz: 3,5 +/- 0,5 kHz
 Lautstärke: max. 85 db (10cm, 24V)
 max. 75 db (10cm, 12V)
 Intervall: 1s
 Betriebstemperatur: -20°C ... 60°C
 Anschlussart: Flachstecker 2.8x0.8 mm

Frontrahmen: anthrazit
 silberfarben



OKNSG+SGL-24V
OKNMSG+SGL-24V

IP65



beleuchteter, akustischer Signalgeber

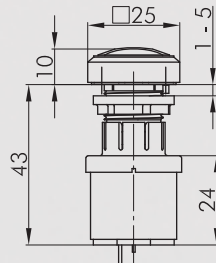
Betriebsspannung: 12 ... 24V AC/DC
 Betriebsstrom: ca. 30mA
 Signalfrequenz: 3,5 +/- 0,5 kHz
 Lautstärke: max. 85 db (10cm, 24V)
 max. 75 db (10cm, 12V)
 Betriebstemperatur: -20°C ... 60°C
 Anschlussart: Flachstecker 2.8x0.8 mm

Frontrahmen: anthrazit
 silberfarben



OKNSGL+SGLR-24V
OKNMSG+SGLR-24V

IP65



beleuchteter, akustischer Intervall-Signalgeber

Betriebsspannung: 12 ... 24V DC
 Betriebsstrom: ca. 30mA
 Signalfrequenz: 3,5 +/- 0,5 kHz
 Lautstärke: max. 85 db (10cm, 24V)
 max. 75 db (10cm, 12V)
 Intervall: 1s
 Betriebstemperatur: -20°C ... 60°C
 Anschlussart: Flachstecker 2.8x0.8 mm

Frontrahmen: anthrazit
 silberfarben



OKNSGL+SGILR-24V
OKNMSG+SGILR-24V

Zubehör Kontaktgeber

Abbildung

Abmessungen

Beschreibung

Type

Zubehör



Flachsteckhülse 2,8 x 0,8 mm mit Rastzunge

FH2,8

Querschnittsbereich 0,75 - 1,50 mm², Messing verzinkt,
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

Über uns

Befehlsgeräte

→ Betätiger

Einbaubuchsen

Not-Halt-Fasten

Bussysteme

RFID

Gehäuse

Fußschalter

Reihenklappen

Typenindex

Leuchtvorsatz/Meldeleuchten

Tasterkappen/Kalotten und Bezeichnungsschilder bitte extra bestellen

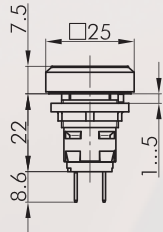
Abbildung

Abmessungen

Beschreibung

Type



IP65



Meldeleuchte mit Flachsteckanschlüssen 2,8x0,8 mm

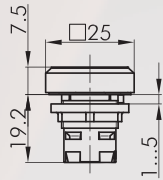
mit Fassung W2x4,6d

Anschlussart: Flachstecker 2.8x0.8 mm

Frontrahmen: anthrazit  silberfarben 

OKL4
OKL4M



IP65



Leuchtvorsatz

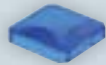
passende Lampenfassungen:

ASI B B...K CT CTF CTP CZ

Frontrahmen: anthrazit  silberfarben 

OKN
OKNM

Zubehör



Kalotte, gewölbt, transparent

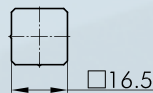
Farbe: blau  KOKFBL
gelb  KOKFGB
grün  KOKFGN
klar  KOKFKL
rot  KOKFRT
weiß  KOKFWS



Bezeichnungsschild mit Standarddruck

bitte Index-Nr. angeben (siehe Bezeichnungsschilder Seite 634)

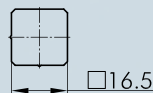
BSOK...



Bezeichnungsschild mit Sonderdruck

nach Kundenangabe


BSOKB



Bezeichnungsschild unbedruckt

BSOKU

Zubehör Betätiger

Abbildung	Abmessungen	Beschreibung	Type
		Montageschlüssel Sechskant mit Drehmomentbegrenzung für die Baureihen OKTRON, OKTRON-JUWEL, OKTRON-R, RONTRON-R-JUWEL, RONTRON-Q-JUWEL, QUARTRON, QUARTRON-JUWEL, RX-JUWEL	S16
		Montageschlüssel-Adapter mit 1/4-Zoll-Standardanschluss für S16 und S22	SRA
		Außenbezeichnungsträger für selbstklebende Bezeichnungsschilder zur Beschriftung außerhalb der Betätiger passend für QUARTRON und OKTRON Farbe: anthrazit silberfarben	QXABT QXABT_M
		selbstklebendes Bezeichnungsschild gelasert beschriftet nach Kundenangabe Maße: 22 x 11 mm	BZ16L...
		selbstklebendes Bezeichnungsschild unbedruckt Maße: 22 x 11 mm	BZ16U
		selbstklebendes Bezeichnungsschild mit Standarddruck bitte Index-Nr. angeben (siehe Bezeichnungsschilder Seite 634) Maße: 22 x 11 mm	BZ16B...
		Unterlegschild gelb selbstklebende PVC-Folie Bedruckung auf Anfrage Außen-Ø: 60 mm für Einbauöffnung Ø 16 mm Farbe: gelb	 NAS_16
		Unterlegschild 4-sprachig bedruckt selbstklebende PVC-Folie Außen-Ø: 60 mm für Einbauöffnung Ø 16 mm Farbe: gelb	 NAS_16_548

Über uns

Befehlsgeräte

→ Betätiger

Einbaubuchsen

Not-Halt-Fasten

Bussysteme

RFID

Gehäuse

Fußschalter

Reihenklammern

Typenindex

Zubehör Betätiger

Abbildung

Abmessungen

Beschreibung

Type



Plombierbare Schutzklappe
für Drucktasten der Baureihe OKTRON

Farbe: transparent



KDOK



Universal-Kappenabheber

USK

IP65

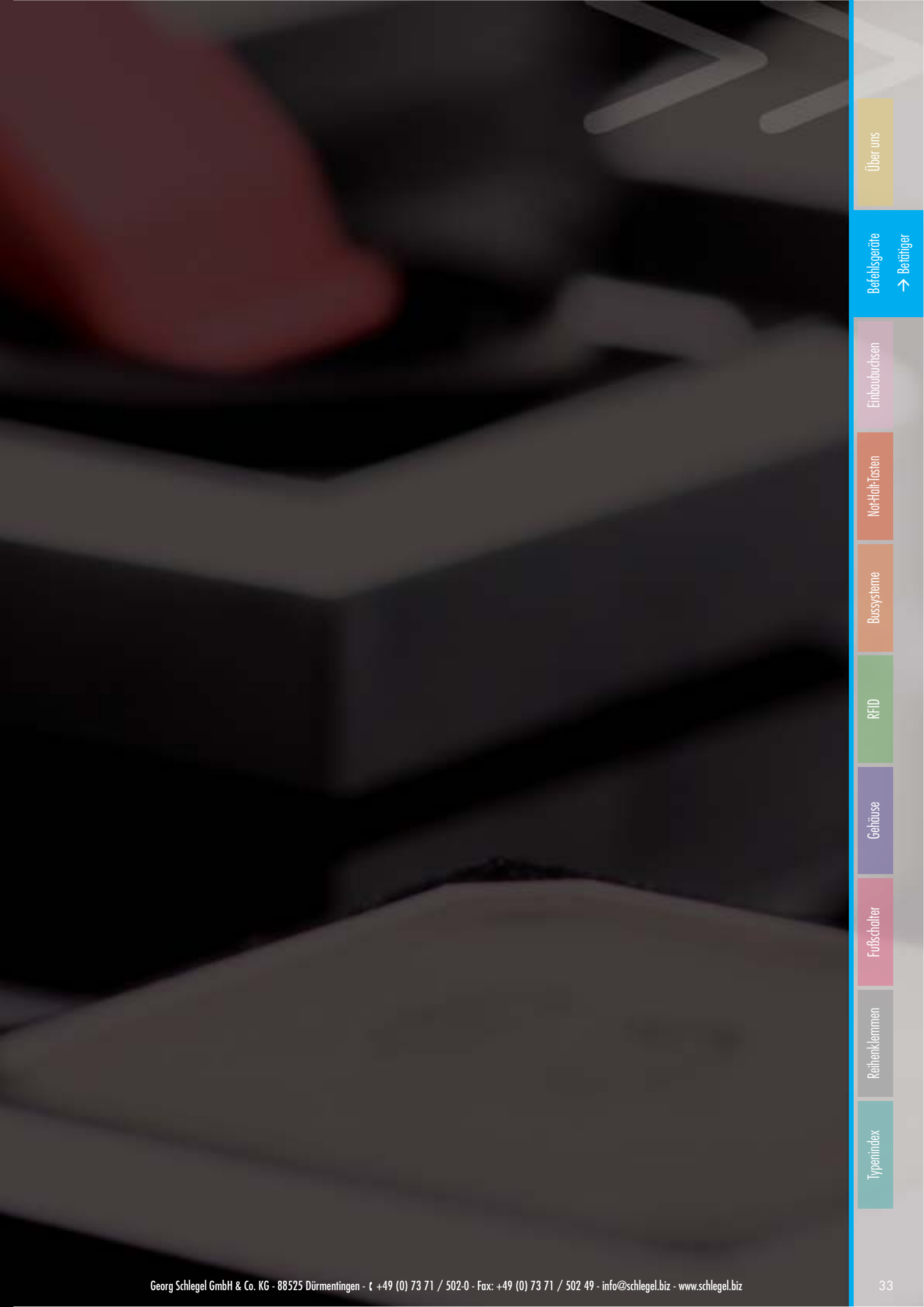


Blindverschluss quadratisch
zum Verschließen vorhandener Einbauöffnungen

Farbe: anthrazit



Q16DG



Über uns

Befehlsgeräte
→ Betätiger

Einbaubuchsen

Not-Halt-Fasten

Bussysteme

RFID

Gehäuse

Fußschalter

Reihenklennen

Typenindex