

## Handauslösung DKT 01

- Schutz gegen unbeabsichtigte Auslösung
- Aufputzmontage
- inkl. Betriebsanzeige

### DKT 01 push-button switch

- Protected against inadvertent activation
- Surface mounting
- Incl. operation indicator



**Laut DIBt muss jede Feststellvorrichtung auch von Hand ausgelöst werden können, ohne dass die Funktionsbereitschaft der Auslöseeinrichtung beeinträchtigt wird.**

**Mit dem DKT 01 wird diese Maßgabe erfüllt.**

#### Anwendung

Die Handauslösung DKT 01 dient als Handauslösetaster für Feststellanlagen.  
Er wird hauptsächlich dort eingesetzt, wo ein unbeabsichtigtes oder unbefugtes Schließen des Abschlusses verhindert werden soll, z. B. bei Rolltoren oder bei Abschlüssen in Kaufhäusern und Krankenhäusern.  
Der Auslösetaster (rot) ist durch eine Glasscheibe gegen unbeabsichtigte Betätigung geschützt.

#### Anzeige

Die rote Alarm-LED und die grüne Betriebsbereitschafts-LED sind auf separate Klemmen geführt und können im Bedarfsfall durch die entsprechende Anschaltung angesteuert werden.

#### Funktion

Durch einmaliges kurzes Drücken des roten Drucktasters wird der Abschluss zum Schließen freigegeben.

#### Varianten

Das DKT 01 ist in zwei Gehäusefarben lieferbar:

- DKT 01 ge = gelb
- DKT 01 gr = grau

Das DKT 01 wird mit selbstklebenden Schildern für die häufigsten Anwendungsfälle geliefert.

"ROLLTOR SCHLIESSEN",  
"TÜR SCHLIESSEN"  
"TOR SCHLIESSEN"  
"RAUCHSCHUTZKLAPPE SCHLIESSEN"  
"BRANDSCHUTZKLAPPE SCHLIESSEN"  
"LÜFTUNGSANLAGE ABSCHALTEN"  
"RAUCHSABZUG" "AUF/RESET"  
"AUS" "EIN" "ZU"

**DIBt requires that each locking device can be released manually without impairing the availability of the triggering device. The DKT 01 satisfies this requirement.**

#### Application

The DKT 01 push button switch is used as a manual trigger button for locking systems.  
It is mainly used at places where inadvertent or unauthorized closing of doors shall be prevented (with roller shutters or doors in department stores or hospitals). A glass pane protects the (red) activation button against being pressed inadvertently.

#### Indicators

The red alarm LED and the green ready LED are connected to separate terminals. If necessary, they can be triggered by the corresponding interface.

#### Function

Pressing the red button once briefly releases the door for closing.

#### Variants

The DTK 01 is available in two different enclosure colours:

- DKT 01 ye = yellow
- DKT 01 gr = grey

The DKT 01 comes with self-adhesive labels for the most common applications:

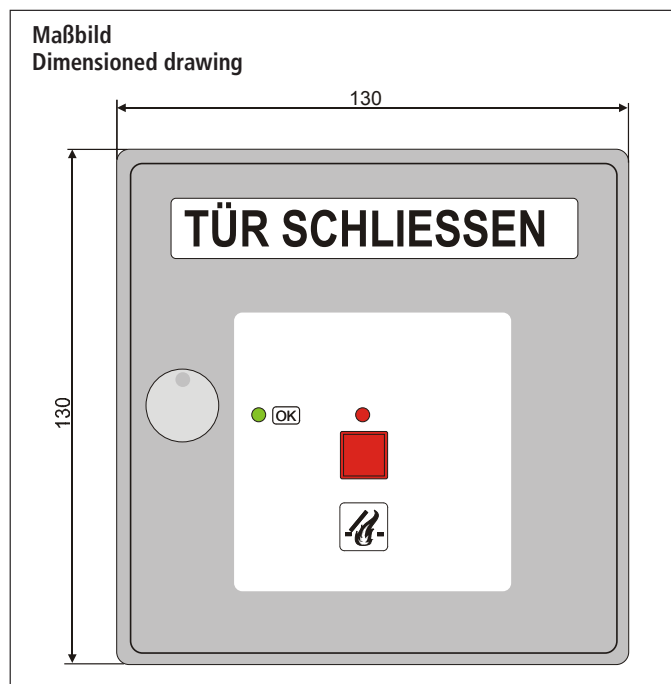
"CLOSE ROLLER SHUTTER"  
"CLOSE DOOR"  
"CLOSE GATE"  
"CLOSE SMOKE PROTECTION DOOR"  
"CLOSE FIRE DOOR"  
"SWITCH OFF VENTILATION SYSTEM"  
"SMOKE OUTLET" "OPEN/RESET"  
"OFF" "ON" "CLOSED"

## Technische Daten

|                         |                   |
|-------------------------|-------------------|
| Betriebsspannung        | 24 V DC           |
| Stromaufnahme           | 10 mA             |
| Kontaktart              | Wechsler          |
| Schaltspannung          | max. 24 V         |
| Schaltstrom             | max. 1 A          |
| Schutzart               | IP 20             |
| Montage                 | Aufputz           |
| Gehäuse                 | Kunststoff        |
| Abmessungen (H x B x T) | 130 x 130 x 31 mm |

## Technical data

|                        |                   |
|------------------------|-------------------|
| Operating voltage      | 24 V DC           |
| Current consumption    | 10 mA             |
| Type of contact        | Two-way-contact   |
| Switching voltage      | max 24 V          |
| Switching current      | max. 1 A          |
| Enclosure rating       | IP 20             |
| Mounting               | surface           |
| Casing material        | plastic           |
| Dimensions (H x B x D) | 130 x 130 x 31 mm |



## Selbstklebende Kunststoffschilder Self-adhesive plastic labels

**ROLLTOR SCHLIESSEN**

**TÜR SCHLIESSEN**

**TOR SCHLIESSEN**

**RAUCHSCHUTZKLAPPE SCHLIESSEN**

**BRANDSCHUTZKLAPPE SCHLIESSEN**

**LÜFTUNGSANLAGE ABSCHALTEN**

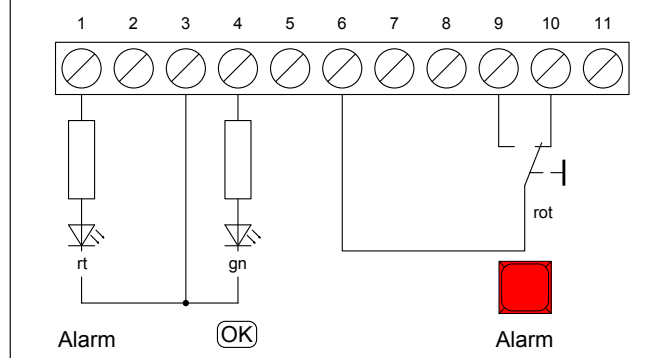
**RAUCHABZUG**

**MASCHINELLER RAUCHABZUG**



## Anschluss/Verdrahtung Connection/wiring

### Anschlussklemmen/terminal connection



## Bestelldaten

|                                 |          |           |
|---------------------------------|----------|-----------|
| Druckknopftaster gelb (RAL1018) | DKT01 ge | 6 200 106 |
| Druckknopftaster grau (RAL7035) | DKT01 gr | 6 200 115 |

## Ordering data

|                                     |          |           |
|-------------------------------------|----------|-----------|
| Push-button switch yellow (RAL1018) | DKT01 ye | 6 200 106 |
| Push-button switch grey (RAL7035)   | DKT01 gr | 6 200 115 |

Technische Änderungen sowie  
Liefermöglichkeiten vorbehalten.

Specifications subject to change without  
notice. Delivery subject to availability.

**Hekatron Vertriebs GmbH**  
Brühlmatten 9  
**D-79295 Sulzburg**  
Telefon +49 7634 500-264  
Telefax +49 7634 500-323  
www.hekatron.de  
rs-info@hekatron.de

**HEKATRON**

Ein Unternehmen der  
Securitas Gruppe Schweiz