

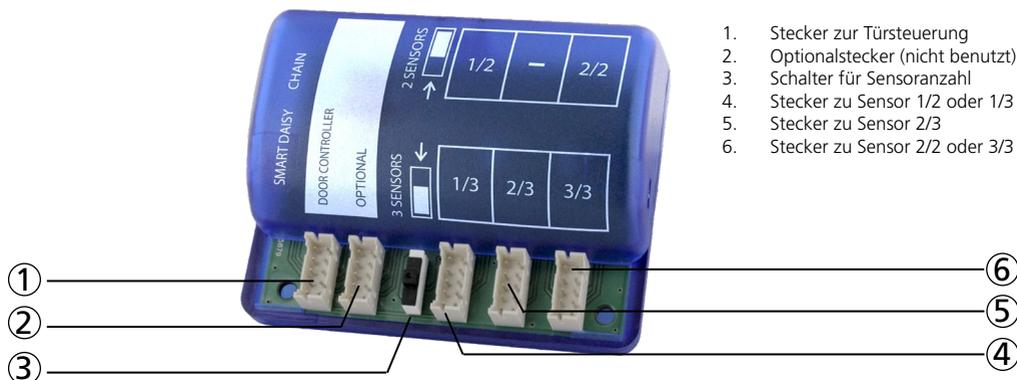


# SDC HUB

## ZUBEHÖR FÜR SMART DAISY CHAIN MIT IXIO\*

\* Andere Anwendungen des Geräts entsprechen nicht dem zugelassenen Zweck und können nicht vom Hersteller garantiert werden.

### BESCHREIBUNG



1. Stecker zur Türsteuerung
2. Optionalstecker (nicht benutzt)
3. Schalter für Sensoranzahl
4. Stecker zu Sensor 1/2 oder 1/3
5. Stecker zu Sensor 2/3
6. Stecker zu Sensor 2/2 oder 3/3

### TECHNISCHE DATEN

Stromverbrauch:	< 8 W (abhängig von Anzahl verkabelter Sensoren)
Spannungsversorgung:	folgende Nennspannung der Sensorversorgung
Reaktionszeit des Testsignals:	max. 60 ms (abhängig von Anzahl verkabelter Sensoren)
Temperaturbereich:	von -25° bis +55° (0, -95% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend)
Schutzklasse:	IP20
Abmessungen:	70 mm (B) x 55 mm (H) x 25 mm (T)
Gehäusematerial:	ABS (durchsichtig blau)
Länge der Sensorkabel:	2,50 m
Geschätzte Lebensdauer:	20 Jahre
Ausgang:	Siehe technische Daten des Sensors 2/2 oder 3/3
Testeingang:	Siehe technische Daten des Sensors 1/2 oder 1/3

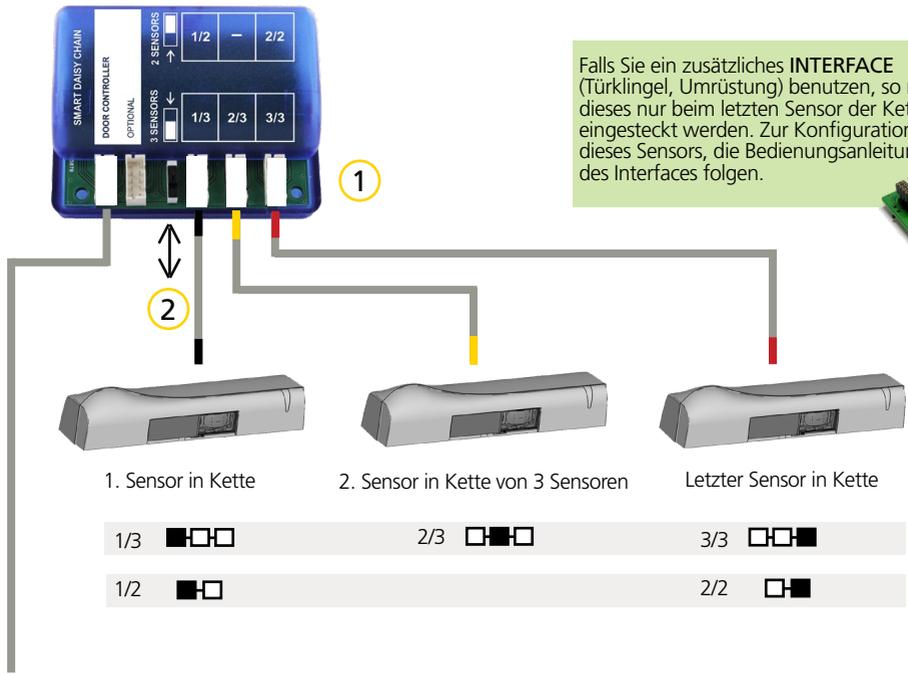
# 1 VERKABELUNG

## 1 2 oder 3 Sensoren an das Hub anschliessen.

Die Kabel sind an beiden Enden farblich markiert um die Installation zu vereinfachen. Schließen Sie nur IXIO-Sensoren an, die die SDC-Einstellung aufweisen (siehe Benutzerhandbuch für Sensoren).

## 2 Je nach Anzahl der verkabelten Sensoren, den Schalter auf die richtige Position schalten.

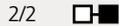
## 3 Das Hub an die Türsteuerung anschliessen. Benutzen Sie hierzu das Standard IXIO Kabel.



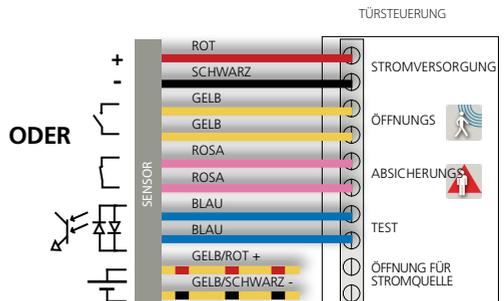
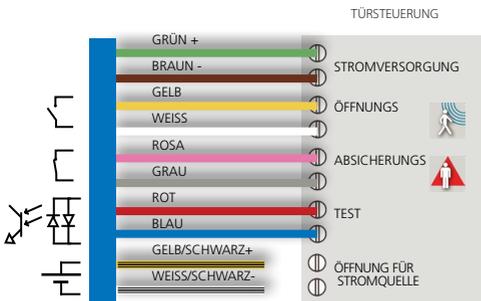
1. Sensor in Kette

2. Sensor in Kette von 3 Sensoren

Letzter Sensor in Kette



## 3 SDC INTERFACE



## 2 SENSOR KONFIGURATION

1 Den Smart Daisy Chain Parameter an jedem Sensor abhängig von seiner Position in der Kette und der Anzahl verkabelter Sensoren konfigurieren.

Bei der Einstellung dieses Parameters treten die Ausgangs- und Testparameter in einen internen Kommunikationsmodus.

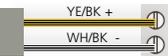
2 Den Radarausgang des letzten Sensors der Kette konfigurieren.

**1**

	Umleitung SmartDaisyC. OFF Werkseinst.		SmartDaisyC. OFF	off = Werkseinstellung
			SmartDaisyC. 	1. Sensor in Kette von 2 Sensoren (1/2)
			SmartDaisyC. 	2. Sensor in Kette von 2 Sensoren (2/2)
			SmartDaisyC. 	1. Sensor in Kette von 3 Sensoren (1/3)
			SmartDaisyC. 	2. Sensor in Kette von 3 Sensoren (2/3)
			SmartDaisyC. 	3. Sensor in Kette von 3 Sensoren (3/3)
			SmartDaisyC. Zurück	

---

**2**

	Rad: Grösse Rad: Ausgang NO AIR: Filter		Rad: Ausgang  Schliesser	Schliesser = Werkseinstellung
			Rad: Ausgang  Öffner	Öffner
			Rad: Ausgang  Frequenz	Frequenzausgang für Flucht- und Rettungswege (FRW)
			Rad: Ausgang  Strom	Stromausgang für FRW
			Rad: Ausgang Zurück	 

## FEHLERMELDUNG



3x

E3: SDC NOF

Keine Kommunikation.

- 1 Verkabelung überprüfen.
- 2 Sensorposition und Einstellungen überprüfen.



3x

E3: SDC POS

Positionsfehler in der Kette.

- 1 Sensorposition und Einstellungen überprüfen.
- 2 Verkabelung überprüfen.



3x

E3: SDC FRM

Die Sensoren synchronisieren sich

- 1 1 Minute lang warten

