





Allgemeine Daten

Typenbezeichnung:	CZ...
Beschreibung:	Elektronikkontaktgeber mit Sprungfunktion
Approbationen:	CCC, cCSAus, cURus, DNVGL
Schutzklasse:	II (Schutzisolierung)
Betätigungsweg:	3 mm
Ausführung / Anschlüsse:	Printanschluss
Kontaktwerkstoff:	vergoldet 1,5µm
Lagertemperatur max.:	-50°C ... 85°C
Betriebstemperatur max.:	-30°C ... 70°C, ohne Beleuchtung -30°C ... 55°C, bei Glühlampenbeleuchtung -30°C ... 65°C, bei LED-Beleuchtung
Mech. Lebensdauer:	1 Mio. Schaltspiele
El. Lebensdauer (Nennlast):	1 Mio. Betätigungen bei Nennlast
Durchgangswiderstand NO:	< 50 mOhm (neu)
Durchgangswiderstand NC:	< 100 mOhm (neu)
Prellzeit NO:	< 10 ms
Prellzeit NC:	< 10 ms

Technische Daten Lampe

Lampenfassung:	T5,5K
Lampenspannung max.:	60V
Lampenleistung max.:	1,2 W
Definition:	X1...Anode, X2...Kathode

Elektrische Kennwerte

Nennspannung:	20mV ... 48V AC/DC
Nennstrom:	0,01mA ... 100mA

Elektrische Daten nach IEC/EN 60947-5-1 (VDE 0660 Teil 200)

	Wechselstrom	Gleichstrom
Gebrauchskategorie:	AC12	DC12
Bemessungsisolationsspannung U_i :	60 V	60 V
Bemessungsbetriebsspannung U_e :	48 V	48 V
Bemessungsbetriebsstrom I_e :	0,1 A	0,1 A
Therm. Dauerstrom:	100 mA	100 mA

Notiz

GB14048.5-2008 (IEC60947-5-1)

Elektrische Daten nach C22.2 No. 14-10

Nennspannung:	20mV ... 48V AC/DC
Nennstrom:	0,01mA ... 100mA

Über uns

→ **Behälssgeräte**
→ Kontaktgeber

Einbaubuchsen

Nochlauf-Tasten

Busssysteme

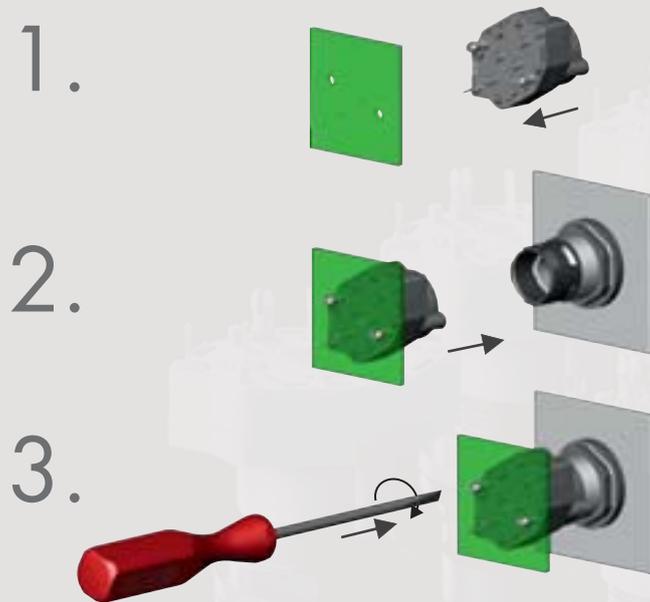
RFD

Gehäuse

Fußschalter

Reihenklammern

Typenindex

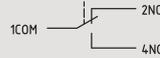
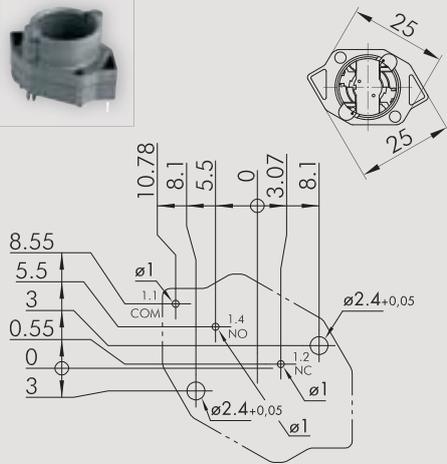


Abbildung

Beschreibung

Type

IP00
↓ 3mm



Tastkontaktgeber

1W

Printanschluss
nur mit Kontaktgebern FRTP... und C..._485 kombinierbar

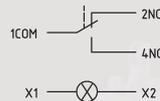
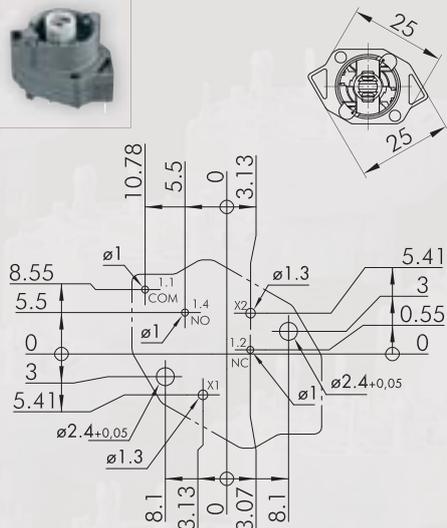


passende Betätiger:



Kontaktwerkstoff: vergoldet 1,5µm **CZTP**

IP00
↓ 3mm
☀



Leucht-Tastkontaktgeber

1W

Printanschluss
nur mit Kontaktgebern FRTP... und C..._485 kombinierbar
Lampenfassung T5,5K

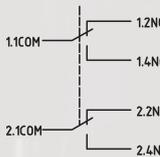
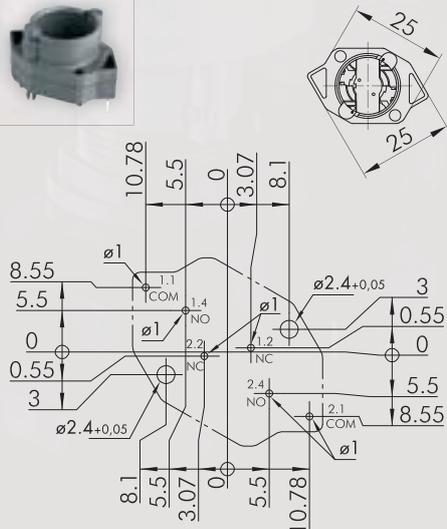


passende Betätiger:



Kontaktwerkstoff: vergoldet 1,5µm **CZTLP**

IP00
↓ 3mm



Tastkontaktgeber

2W

Printanschluss
zwei galvanisch getrennte Wechsler,
nur mit Kontaktgebern FRTP... und C..._485 kombinierbar



passende Betätiger:



Kontaktwerkstoff: vergoldet 1,5µm **CZTP2**

Über uns

Befehlsgeräte
→ Kontaktgeber

Einbaubuchsen

Not-Halt-Fasten

Bussysteme

RFID

Gehäuse

Fußschalter

Reihenklammern

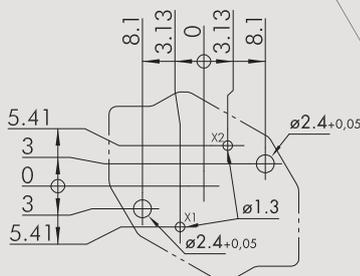
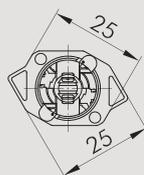
Typenindex

Abbildung

Beschreibung

Type

IP00



Lampenfassung

Printanschluss
nur mit Kontaktgebern FRTP... und
C..._485 kombinierbar
Lampenfassung T5,5K



passende Leuchtvorsätze:



CZLP

Zubehör



Leuchtdiode T5,5K ultrahell 12V

mit eingebautem Vorwiderstand und
Einweggleichrichter, für 12 V AC/DC
(7/14 mA)
beim Anschluss an DC auf Polarität achten:
+ ... X1/- ... X2
Lagertemperatur:
-25°C ... +80°C
Umgebungstemperatur:
-20°C ... +60°C
Spannungstoleranz:
+ 10 %

Farbe: weiß **L5,5K12UW**



Leuchtdiode T5,5K ultrahell 24V

mit eingebautem Vorwiderstand und
Einweggleichrichter, für 24 V AC/DC
(7/14 mA)
beim Anschluss an DC auf Polarität achten:
+ ... X1/- ... X2
Lagertemperatur:
-25°C ... +80°C
Umgebungstemperatur:
-20°C ... +60°C
Spannungstoleranz:
+ 10 %

Farbe: weiß **L5,5K24UW**



zweifarbige Leuchtdiode T5,5K 24V

mit eingebautem Vorwiderstand
Farbe abhängig von der Polarität
Lagertemperatur:
-25°C ... +80°C
Umgebungstemperatur:
-20°C ... +60°C
Spannungstoleranz:
+ 10 %

Farbe:	rot	grün
Nennstrom [mA]:	14	13
Lichtstärken [mcd]:	2300	650
Dom. Wellenlänge [nm]:	625	525

Farbe: rot/grün **L5,5K24RG**

Kontaktgeber CZ...

Printanschluss

MADE IN GERMANY

SCHLEGEL
ELEKTROKONTAKT

Über uns

→ Kontaktgeber
Betriebsgeräte

Einbaubuchsen

Not-Halt-Tasten

Busssysteme

RFD

Gehäuse

Fußschalter

Reihenklammern

Typenindex

Abbildung

Beschreibung

Type



Leuchtdiode ultrahell

vorkonfektioniert für CTP_485

Anschlussart Lötanschlüsse, Raster
2.54mm

Farbe: weiß **LED3UW**



LED-Adapter

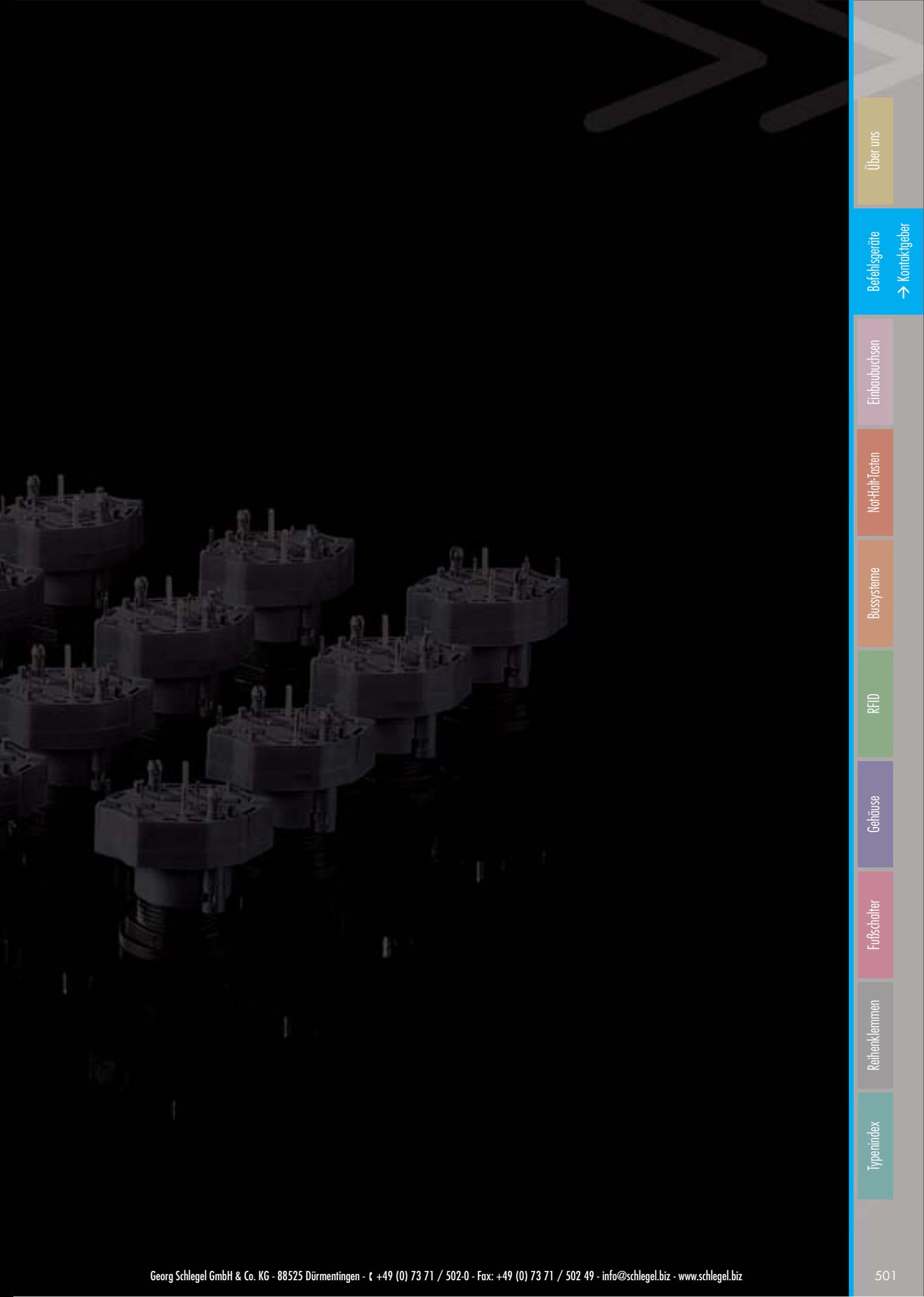
für Leuchtdioden 3 und 5mm Ø in Fassung
T5,5K

Vorwiderstand muss extra vorgesehen
werden.

passende Kontaktgeber:



LA5,5



Über uns

Befehlsgeräte
→ Kontaktgeber

Einbaubuchsen

Not-Halt-Fasten

Bussysteme

RFID

Gehäuse

Fußschalter

Reihenklennen

Typenindex