



Beschreibung

Werkstoff:

Gehäuse Kunststoff, Thermoplast.

Ausführung:

Wirkungsweise: Magnetisch, Reedkontakte.

Spannungsart: DC (Gleichspannung).

Einbauart: Quasibündig.

Schutzart: IP 67.

Bestellhinweis:

Passend zum jeweiligen Sicherheitsschalter wird ein entsprechender Betätiger benötigt. Der Betätiger muss separat bestellt werden.

Hinweis:

Magnetische Sicherheitsschalter für den Einsatz an Schutztüren, Schutzabdeckungen und Klappen. Ein Öffnen der Schutzeinrichtung führt automatisch zum sicheren Abschalten der Anlage.

Die Sicherheitsschalter arbeiten berührungslos über ein codiertes Magnetsystem. Die Elektronik befindet sich in einem vollständig vergossenen Gehäuse. Je nach Ausführung wird der Schaltzustand über eine LED angezeigt.

Zertifikate:

TÜV, cULus, EAC.

Erfüllte Normen:

ISO 13849-1, IEC 60947-5-3, BG-GS-ET-14.

Temperaturbereich:

-25 °C bis +70 °C

Zubehör:

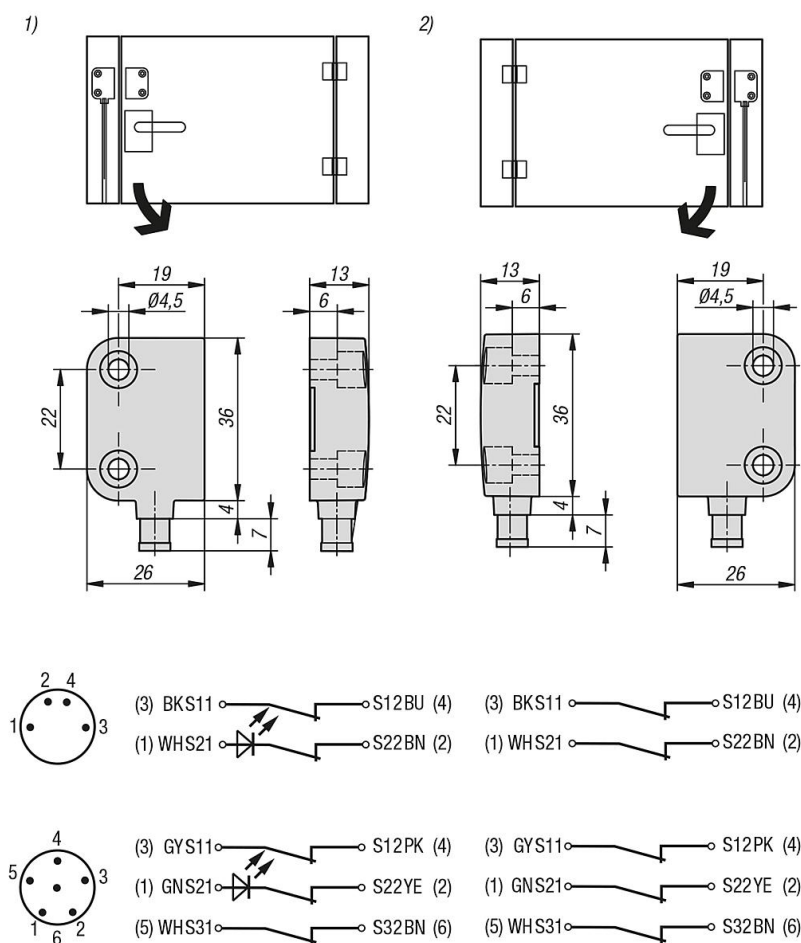
Betätiger für Sicherheitsschalter magnetisch codiert 83455-10.

Zeichnungshinweis:

1) rechts

2) links

Zeichnungen



Artikelübersicht

Bestellnummer	Türanschlag	LED Anzeige Anzahl	Bemerkung	Meldekontakt	Schaltspannung max. V DC
83455-1021061	rechts	-	-	ja	30
83455-2021061	links	-	-	ja	30
83455-1021161	rechts	1	LED leuchtet wenn Schutztür geschlossen ist	ja	24
83455-2021161	links	1	LED leuchtet wenn Schutztür geschlossen ist	ja	24
83455-1020142	rechts	1	LED leuchtet wenn Schutztür geschlossen ist	nein	24
83455-2020142	links	1	LED leuchtet wenn Schutztür geschlossen ist	nein	24
83455-1020042	rechts	-	-	nein	75
83455-2020042	links	-	-	nein	75

Bestellnummer	Schaltstrom max. A	Schaltleistung max. VA	Schaltfrequenz max. Hz	Anzahl der Öffner (Sicherheitskontakte)	Anzahl der Öffner (Meldekontakte)
83455-1021061	0,4	10	5	2	1
83455-2021061	0,4	10	5	2	1
83455-1021161	0	0,2	5	2	1
83455-2021161	0	0,2	5	2	1
83455-1020142	0	0,2	5	2	-
83455-2020142	0	0,2	5	2	-
83455-1020042	0,4	10	5	2	-
83455-2020042	0,4	10	5	2	-

Bestellnummer	Schaltabstand Sn EIN mm	Schaltabstand Sn AUS mm	Anschlussart	Polanzahl
83455-1021061	5	15	Steckverbinder 8mm	6-polig

Artikelübersicht

Bestellnummer	Schaltabstand Sn EIN mm	Schaltabstand Sn AUS mm	Anschlussart	Polanzahl
83455-2021061	5	15	Steckverbinder 8mm	6-polig
83455-1021161	5	15	Steckverbinder 8mm	6-polig
83455-2021161	5	15	Steckverbinder 8mm	6-polig
83455-1020142	5	15	Steckverbinder M8	4-polig
83455-2020142	5	15	Steckverbinder M8	4-polig
83455-1020042	5	15	Steckverbinder M8	4-polig
83455-2020042	5	15	Steckverbinder M8	4-polig