

Technische Daten

Mechanische Daten

Material	ASA / PC
Abmessung	88 × 88 × 38 mm (L × B × T)
Gewicht	55 g
Anschlussart	Steckklemmen
Farbe	Weiss

Elektrische Daten

Betriebsspannung	12~24 V AC ±10% (50-60 Hz) 12~24 V DC +20%/−10%
Frequenzbereich	50–60 Hz
Leistungsaufnahme	~ 1 W
Ausgang	Potenzialfreies Relais mit Umschaltkontakt
Max. Schaltspannung	(DC) 1 A bis 30 V, 0.5 A bis 60 V (AC) 1 A bis 60 V, 0.5 A bis 125 V
Max. Schaltleistung	30 W (DC) / 60 VA (AC)
Ausgang Haltezeit	Relais-Haltezeit 0.3 s LED-Haltezeit 2 s

Technologische Daten

Technologie	Radar
Sendefrequenz	24.125 GHz
Erkennungsbereich	0.1–0.5 m
Erkennungsmodus	– Impuls-Modus: Sensor aktiviert durch Handbewegung – Umschalt-Modus: erste Bewegung Tür auf/ zweite Bewegung Tür zu
Erkennungsgeschwindigkeit	Min. 5 Hz oder ± 3 cm/s Max. 200 Hz oder ± 1.2 m/s

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP65
Lager-/Betriebstemperatur	−20°C bis +60°C
Luftfeuchtigkeit	< 95% rel. nicht kondensierend

EMV-Normen

Richtlinien	RoHS 2011/65/EU RED 2014/53/EU
Immission	EN 61000-6-2
Emission	EN 61000-6-3

Varianten und Zubehör

Beschreibung

CleanSwitch

Hygienischer Schalter mit optischem Feedback



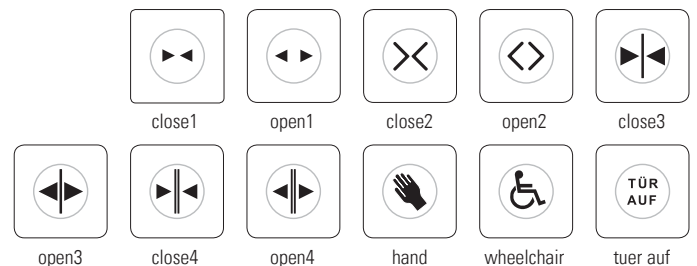
CleanSwitch Basic

Hygienischer Schalter



Piktogramme

Aufdruck



BBC Bircher Smart Access

Wiesengasse 20
8222 Beringen
Schweiz
Tel. +41 52 687 11 11
info@bircher.com
www.bircher.com

Bestellangaben

CleanSwitch	/	wt	/	close1
Typ CleanSwitch CleanSwitch Basic		Farbe wt = weiss		Piktogramm close1 open1 ...