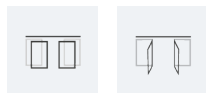


# MAGIC SWITCH CHROMA

Brezkontaktni gumb za odpiranje avtomatskih vrat z zamahom roke



## APLIKACIJE



## TEHNOLOGIJA

Radar



## OPIS

**MAGIC SWITCH CHROMA** je brezkontaktno mikrovalovno stikalo oz. gumb za brezkontaktno odpiranje vrat. Z zamahom roke pred senzorjem aktivirate odpiranje vrat. Učinkovit je predvsem v higienskih prostorih, kjer je potrebno zmanjšati fizične stike. Uporablja pa se tudi zaradi funkcionalnosti in udobnosti v bolnišničnih okoljih, hotelih, restavracijah, maloprodajnih trgovinah, farmacevtski industriji in v logistiki.

## VIDEO



### Higiensko & brezkontaktno

MAGIC SWITCH omogoča brezkontaktno odpiranje avtomatiziranih vrat, kar zmanjšuje fizičen stik s površinami v javnih prostorih. Zaradi vgrajenega slikovskega tesnila je izdelek popolnoma hermetičen, protimikrobna sprednja stran pa omejuje število mikrobov, bakterij in gliv.



### Večbarvni LED in zvočni signal

Z različnimi možnimi konfiguracijami LED barve, svetlosti in animacij MAGIC SWITCH CHROMA nudi odlično uporabniško izkušnjo. Zvočni signal omogoča lažjo uporabo za slabovidne.



### Diskretni dizajn

Vgradna namestitev in diskretna sprednja stran, ki se lahko prilaga v katero koli okolje. Brezkontaktni gumb za odpiranje vrat z **visoko stopnjo zaščite (IP65)** se lahko namesti v notranjih in zunanjih prostorih.



### Uporabno v raznolikih aplikacijah

MAGIC SWITCH CHROMA ADV omogoča odpiranje avtomatskih vrat brez dotika, udobje za invalide, stikalo za luči in še mnogo več. Poleg tega je opremljen z vhodom za zunanji signal, ki omogoča zaklepanje vrat npr. na javnih straniščih.

## VERZIJE IZDELKA



### MAGIC SWITCH CHROMA - PODOMETNA MONTAŽA

### MAGIC SWITCH CHROMA - NADOMETNA MONTAŽA

### MAGIC SWITCH

<b>STD</b>	02.0887 00000-00xx	02.0887 00000-01xx	02.0887 00000-02xx	02.0887 00000-03xx
<b>ADV*</b>	02.0892 00000-00xx	02.0892 00000-01xx	02.0892 00000-02xx	02.0892 00000-03xx

<b>STD</b>	02.0888 00000-00xx	02.0888 00000-01xx	02.0888 00000-02xx	02.0888 00000-03xx
<b>ADV*</b>	02.0893 00000-00xx	02.0893 00000-01xx	02.0893 00000-02xx	02.0893 00000-03xx

	02.0886 00000-00xx	02.0886 00000-01xx

\* vključeno: zvočni signal, zunanji vhod, in dodatne nastavitve

\* vključeno: zvočni signal, zunanji vhod, in dodatne nastavitve

\* vključeno: 2 nalepki



## DODATKI

<b>SPREDNJI DEL</b>	02.0897 00000-0010	02.0897 00000-0007	02.0897 00000-0002	02.0897 00000-0004

<b>SPREDNJI DEL</b>	02.0897 00000-0011	02.0897 00000-0008	02.0897 00000-0003	02.0897 00000-0005

xx = odvisno od izbire jezika uporabniškega priročnika

<b>SPREDNJI DEL</b>	02.0897 00000-0009	02.0897 00000-0006



OHIŠJE

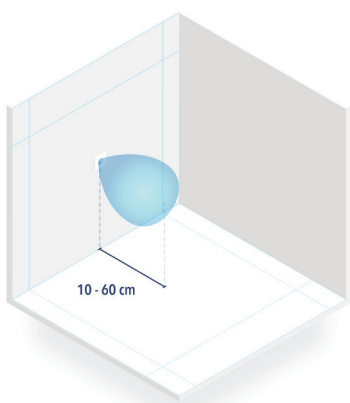
02.0897  
00000-0001



NALEPKE

02.0897  
00000-0012

## TEHNIČNE SPECIFIKACIJE



<b>Tehnologija</b>	Senzor mikrovalovnega gibanja
<b>Sevana frekvenca</b>	24.150 GHz
<b>Sevana moč</b>	< 20 dBm EIRP
<b>Moč gostote sevanja</b>	< 5mW/cm <sup>2</sup>
<b>Razpon zaznavanja</b>	/- 10 to 50 cm če se premika proti senzorju pri 90 ° (nastavljiv)
<b>Način zaznavanja</b>	Gibanje (dvosmerno)
<b>Hitrost ciljanja za ustvarjanje zaznavanja</b>	Min. 5Hz ali +/- 3cm/s, Max. 200Hz ali +/- 1.2m/s
<b>Podporna napetost</b>	12 - 24V AC +/- 10% 12 - 24V DC +30% / - 10%
<b>Omrežna frekvenca</b>	50 - 60 Hz
<b>Energetska poraba</b>	< 1.5W
<b>Izhod</b>	Rele s preklopnim kontaktom (brez potenciala) Max napetost: 42V AC/DC Max tok: 100 mA
<b>Izhodni čas zadrževanja</b>	0.5s (v PULSE mode)
<b>Temperatura ozračja</b>	-20°C to +55°C
<b>Zaščitna stopnja</b>	MAGIC SWITCH: IP54 MAGIC SWITCH CHROMA: IP65 (če sta sprednja stran in tesnilo nameščena na gladko površino)
<b>Material</b>	PMMA / PC MAGIC SWITCH CHROMA sprednja stran je obdelana z biomaster srebrnim biocidom preizkušenim po standardu ISO 22196:2011.
<b>Priporočen kabel za ožičenje:</b>	Standardni kabel do 16 AWG - 1.5mm <sup>2</sup>

**POZOR** Informacije glede izdelka so posredovane pod pogojem, da se osebe, ki jih prejmejo, pred uporabo same odločilo ali so izdelki primerni za njihovo uporabo. BEA in ELMARS v nobenem primeru ne bosta odgovorna za kakršno koli škodo, ki je posledica uporabe ali zanašanja na informacije iz tega dokumenta ali izdelkov, na katere se informacije nanašajo. BEA in ELMARS imata pravico brez odgovornosti kadar koli spremeniti opise in specifikacije.