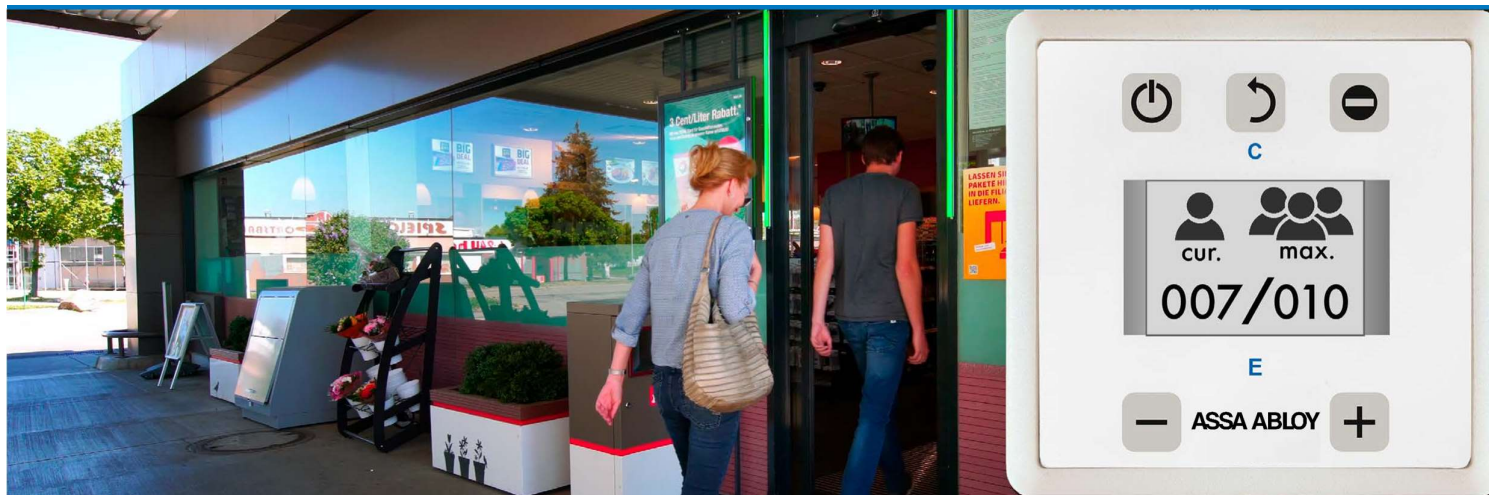




ASSA ABLOY

Automatická kontrola vstupu

Assa Abloy automatická kontrola vstupu je automatický systém počítání lidí pro maloobchodní prodejny a obchody. Systém spolehlivě spočítá všechny osoby v obou směrech, dovnitř i ven. Pokud je předdefinovaný max. počet osob dosažen, vstupní dveře jsou automaticky deaktivovány, aby se zabránilo dalšímu vstupu osob. To umožňuje aktivní kontrolu a omezení toku osob do budovy. Systém lze nakonfigurovat pro různé režimy dle aktuálních požadavků. Instalovaná LED páska IP65 indikuje, zda je vstup povolen (zelená) či ne (červená).

Klíčové výhody

- Automatické zastavení přístupu osob pokud je dosažen předdefinovaný max. počet osob
- Interakce s dveřmi ve směru vstupu (směr úniku není ovlivněn)
- Rychlá instalace (2-4 hod.)
- Jasná signalizace se zelenými / červenými pruhy LED IP65, odolná proti vandalismu
- Dodržuje zásady ochrany osobních údajů: žádné osobní údaje nejsou generovány ani ukládány, lze připojit k systému správy budov

Systémová specifikace

Přesnost počítání	> 99 %
Instalační výška	2 100 – 3 000 mm
Průchozí šířka	max. 2 100 mm v 3 000 mm instalační výšce
Min. výška objektu (k započtení)	1 300 mm
Maximální počet senzorů ke kombinaci	4; maximální vzdálenost mezi všemi senzory je limitována na 60 m se 4 senzory, 100 m se 3 senzory, 120 m se 2 senzory
Více rozvržení konfigurace vstupních / výstupních dveří	Ano
Konfigurovatelné hodnoty počítání	Ano, aktuální a maximální počet osob je nastavitelný
On / Off tlačítko	Ano
Řídící jednotka	record BDE-D FC control unit
Interakce s posuvnými dveřmi	Ano, všechny dveře s radarovými senzory (relé výstup) jsou kompatibilní; je však třeba vyjasnit kompatibilitu radarových senzorů připojených ke sběrnici.

Instalační požadavky

Napájení	110 – 230 V AC, 50-60 Hz
Vnitřní / Vnější použití	LEDs venkovní IP65, senzor/elektronika vnitřní
Počítací technologie	Time-of-Flight 3D



Ukázka systému
s interakcí

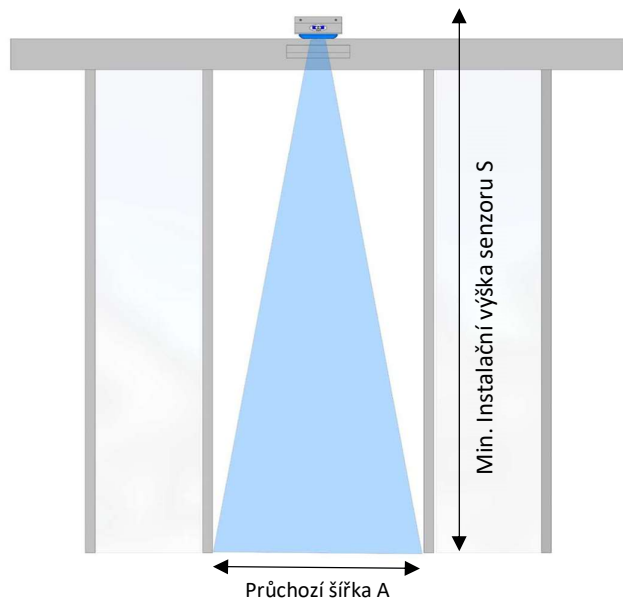


Komentované video

Automatická kontrola vstupu

Montážní výška senzoru závisí na průchozí šířce A.

Poznámka: Šířka průchodu definuje minimální instalační výšku senzoru.



min. instalační výška senzor S	max. průchozí šířka A
2 100 mm	1 300 mm
2 200 mm	1 400 mm
2 300 mm	1 500 mm
2 400 mm	1 600 mm
2 500 mm	1 700 mm
2 600 mm	1 800 mm
2 700 mm	1 900 mm
2 800 mm	2 000 mm
2 900 mm	2 100 mm
3 000 mm	2 200 mm