



NL

People Flow Interlocking

De sasfunctie zorgt ervoor dat de ene deur pas opent wanneer de andere gesloten is.

De intelligentie van onze 'People Flow Interlocking':

Impuls (bijv. met badge) om het sas binnen te gaan -> het slot ontgrendelt en de eerste dubbele deur gaat open. De 2e deur zal pas openen na impuls bij de 2e deur en alleen als de eerste deur gesloten is.

Een eventuele impuls aan de 2e deur, terwijl de 1e deur nog open is, wordt onthouden (niet nodig om opnieuw te badgen). De People Flow Interlocking heeft ook een 'time-out' functie: als de 1e deur lang blijft open staan, wordt de impuls aan de 2e deur gereset.

'Time-out' functie, wanneer de deuren in het sas niet worden gebruikt: indien wordt gebadged aan één zijde van de sas, maar de deur gaat niet open (gebruiker verlaat zonder sas binnen te gaan), bestaat er geen gevaar dat de deur plots later open gaat, zonder dat een bevoegd persoon aanwezig is. De impuls wordt onthouden gedurende 40 sec., time-out na 40 sec.

De sasfunctie kan op ieder moment worden gedeactiveerd, wat toelaat om de deuren terug in hun normale functionaliteit te gebruiken.

Concept-voorbeeld:

1. Inkomzas met 2 dubbele deuren, uitgevoerd met ED 100 draaideur-aandrijvingen en TV 100 deurvergrendeling of zelfvergrendelend gemotoriseerd slot SVP 2000.
2. Een groep personen kan door de eerste dubbele deur in het sas binnen wandelen (tussen de deuren).
3. De tweede dubbele deur zal pas openen nadat de eerste deur gesloten en vergrendeld is.

De sasfunctie kan toegepast worden op diverse deurtypes, waaronder automatische draai- & schuifdeuren, maar ook manuele deuren voorzien van een dormakaba vergrendeling en aangesloten via de aansluitklemmen voor de sasfunctie.



dormakaba Belgium N.V.
Monnikenwerve 17-19
8000 Brugge
België
T. +32 50 45 15 70
E. info.be@dormakaba.com
www.dormakaba.be



FR

People Flow Interlocking

La fonction de sas garantit qu'une porte ne s'ouvre que lorsque l'autre est fermée.

People Flow Interlocking est une fonction intelligente:

Impulsion par une personne pour entrer dans la première porte -> déverrouiller la serrure ou le verrouillage et la porte s'ouvre. La 2ème porte ne s'ouvre qu'après : impulsion à la 2ème porte et uniquement si la première porte est fermée.

Une deuxième impulsion à la 2ème porte, lorsque la 1ère porte est encore ouverte, est mémorisée (pas besoin de présenter le badge de contrôle d'accès à nouveau). Le People Flow Interlocking a également une fonction de temporisation: si la 1ère porte reste ouverte pour longtemps, l'impulsion de la 2ème porte est réinitialisée.

Fonction de temporisation, lorsque les portes en sas ne sont pas utilisées: lorsqu'une personne présente son badge pour entrer dans la première porte, mais n'entre pas dans le sas, il n'y a pas de danger d'ouverture soudaine de la porte sans la présence d'une personne autorisée. L'impulsion est mémorisée pendant 40 secondes.

La fonction de sas peut être désactivée à tout moment, ce qui permet d'utiliser les portes dans leur fonctionnement normal.

Exemple d'un concept:

1. Sas d'entrée avec 2 doubles portes avec opérateurs pour portes battantes ED 100 et verrouillage TV 100 ou serrure électrique SVP 2000.
2. Un groupe de personnes peut passer la première porte double pour entrer dans le sas (entre les portes doubles).
3. La deuxième porte double ne s'ouvre que lorsque la première porte est refermée.

La fonction SAS peut s'appliquer sur tout type de portes équ (motorisées battantes, coulissantes, manuelles équipées d'un état de verrouillage dormakaba et connecté rapidement via les borniers prévus à cet effet.

