

Schüco Door Control System (DCS)

Schüco gebouwautomatisering
L'automatisation des bâtiments



Modulair systeem met een aantrekkelijk design

Systèmes modulaires au design élégant

Modules van het Door Control System

Modules du Door Control System

Huisnummer
Numéro de maison



Codeklavier
Clavier à code



LED-spotlight
Éclairage LED



Fingerprint
Fingerprint



Bewegingsmelder
Décteur de mouvement



Kaartenlezer
Lecteur de carte



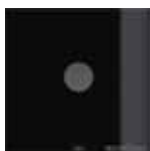
Naderingsschakelaar
Décteur de proximité



Noodknop
Bouton d'issue de secours



Videomodule
Module vidéo



Sleutelschakelaar
Commutateur à clé



Luidspreker
Haut-Parleur



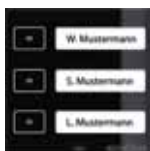
Noodbordje
Plaque d'issue de secours



Microfoon
Microphone



Deurbel
Sonnette



Het Schüco Door Control System (DCS) valt op door zijn hoge functionaliteit en modulariteit. Het deurmanagementsysteem is uniek door de combinatie van een uniform, tijdloos design met variërende gebruiksmogelijkheden zoals toegangscontrole, deurcommunicatie en nooduitgangsbeveiliging. De inbouw van de module in hetzelfde vlak als het deurprofiel en het hoogwaardige oppervlak van zwart glas geven het systeem een stijlvol en waardevol karakter. Verder kan het systeem worden opgebouwd op de muur of op een paneel in de wand.

Door de clipstechniek kunnen alle componenten probleemloos en tijdbesparend gemonteerd worden. Gecodeerde prefabbekabeling vereenvoudigen de elektrische installatie. Uniforme moduleafmetingen en variabele lengten van de opvulelementen, bieden een maximale flexibiliteit voor de, op de gebruiker afgestemde, vormgeving. Dit systeem stelt zo nieuwe toepassingen op het gebied van deurmanagement en kreeg daarvoor de iF product design award alsmede de red dot design award.

Le Schüco Door Control System (DCS) se distingue par ses modules à la fonctionnalité étendue, pouvant être choisis à la pièce. Le DCS est unique en raison de ses nombreuses applications en contrôle d'accès, contrôle automatique et commutateur d'issue de secours, associées à un design uniforme et intemporel. L'intégration des modules dans le profilé de porte et la finition en verre noir confèrent au système un caractère élégant et luxueux. Par ailleurs, les éléments peuvent également se fixer directement au mur, en surface ou sur un panneau.

La technologie de clipsage permet une installation simple et rapide de tous les composants. Les câbles codés et pré-assemblés facilitent l'installation électrique. La dimension uniforme des modules et la longueur variable des panneaux décoratifs offrent une créativité exceptionnelle. Ce système haut de gamme, qui établit de nouveaux standards en matière de contrôle automatique de portes, a reçu l'iF product design award et le red dot design award.



Zeer functioneel, optisch attractief en efficiënt
geïnstalleerd: Schüco Door Control System
Fonctionnalité étendue, design élégant et
installation simple : Schüco Door Control System



Productvoordelen

- Modulaair deurmanagementsysteem
- In het profiel geïntegreerde elementen
- Uniform design voor deurcommunicatie, nooduitgangsbeveiliging en toegangscontrole
- Stijlvol glazen oppervlak
- Op de gebruiker afgestemde vormgeving
- Uitgebreide functies

Avantages du produit

- Système modulaire de contrôle automatique
- Composants intégrés dans le profilé de porte
- Design uniforme
- Surface en verre élégante
- Design personnalisé
- Fonctions multiples



Verwerkingsvoordelen

- Tijdbesparende inbouw door clipstechniek
- Uniforme moduleafmetingen
- Eenvoudige elektrische installatie door gecodeerde prefabbekabeling
- Individuele glazen elementen inclusief bevestigingsmateriaal op aanvraag van de klant
- Beslagtechniek en DCS-profiel optimaal op elkaar afgestemd

Avantages de fabrication

- Installation rapide grâce à la technologie de clipsage
- Dimensions uniformes des modules
- Installation électrique simple grâce au câblage codé et pré-assemblé
- Possibilité d'obtenir les éléments en verre personnalisés, y compris les pièces de fixation sur demande
- Technologie de ferrures et profilés DCS parfaitement coordonnés entre eux

Gecertificeerde nooduitgangsbeveiliging

Issue de secours certifiée

Sleutelschakelaar
Commutateur à clé



Noodknop
Bouton d'issue de secours



Nooduitgangsbordje
Plaque d'issue de secours



Nooduitgangsbeveiliging met Schüco DCS
(Door Control System): sleutelschakelaar,
noodknop en nooduitgangsbordje
Issue de secours avec contrôle
automatique Schüco DCS : commutateur
à clé, bouton d'issue de secours et plaque
d'issue de secours



Bij de DCS-nooduitgangsbeveiliging met de modules – sleutelschakelaar, noodknop en nooduitgangsbordje – biedt Schüco een gecertificeerde beveiligingstechniek met een aantrekkelijke afwerking. De nooduitgangsbeveiliging is getestgetest en gehomologeerd. Bovendien wordt voldaan aan de geldende richtlijnen voor elektrische vergrendelingssystemen bij deuren in vluchtwegen. Met het verlichte nooduitgangsbordje voldoet het systeem zelfs al aan de conceptnorm PrEN13637.

Avec l'issue de secours DCS et les modules commutateur à clé, bouton d'issue de secours et plaque d'issue de secours, Schüco offre une technologie de sécurité certifiée au design élégant. Le contrôle d'issue de secours a été testé et homologué. De plus, il est conforme aux directives relatives aux systèmes de verrouillage électrique des portes de secours et voies d'évacuation et, grâce à son écran lumineux, est déjà conforme au projet de norme PrEN 13637.



Productvoordelen

- Voldoet aan de geldende richtlijnen voor elektrische vergrendelingssystemen bij deuren in vluchtwegen
- Op conformiteit getest
- Verlicht nooduitgangsbordje: voldoet aan de conceptnorm PrEN 13637

Avantages du produit

- Conforme aux directives relatives aux systèmes de verrouillage électrique des portes de secours et voies d'évacuation
- Testé et homologué
- Écran lumineux conforme au projet de norme PrEN 13637

Effectieve toegangscontrole

Contrôle d'accès efficace

Codeklavier
Clavier à code



Kaartenlezer
Lecteur de carte



Fingerprint
Fingerprint



Op de gebruiker afgestemde
toegangscontrole met DCS
Contrôle d'accès personnalisé avec DCS



Bij de toegangscontrole biedt Schüco individuele oplossingen voor elk gebouwtype zoals appartementen, scholen, rusthuizen, kantoren,... Voor eengezinswoningen zijn er "stand-alonevarianten" met een mastertoegang. De modules kaartenlezer, codeklavier en fingerprint zijn makkelijk uitwisselbaar door het gebruik van systeemcomponenten. Het is mogelijk verschillende acties voor bepaalde personen in het systeem op te slaan.

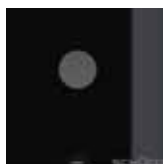
Avec le contrôle d'accès, Schüco offre des solutions personnalisées pour les habitations luxueuses et les immeubles commerciaux. Pour les bâtiments de plus petite taille, il existe une version « stand alone » avec accès principal. Les modules lecteur de carte, clavier à code et fingerprint sont des composants du système aisément interchangeables. Les différentes actions peuvent être mémorisées selon les différents utilisateurs.

	Productvoordelen	Avantages du produit
	■ Modules: kaartenlezer, codeklavier en fingerprint ■ Eenvoudig uit te wisselen modules ■ Tot twee modules combineerbaar ■ Voor bepaalde personen kunnen diverse acties worden geprogrammeerd	■ Modules : lecteur de carte, clavier à code et lecteur d'empreinte digitale ■ Interchangeabilité des modules ■ Combinaison possible de deux modules ■ Mémorisation de différentes actions pour des utilisateurs différents

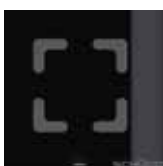
Uitgebreid systeem voor deurcommunicatie

Contrôle automatique complet

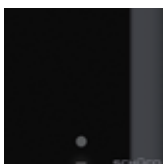
Videomodule
Module vidéo



Luidspreker
Haut-Parleur



Microfoon
Microphone



Deurbel
Sonnette



Vlak in het deurkozijn ingebouwde
deurcommunicatie: uniek in de markt
Contrôle automatique de portes, encastrable
dans le châssis, unique sur le marché



Deurbel, parlofoon en videocamera zijn vlak
in het profiel geïntegreerd. Met de
deurcommunicatiebesturing en een
communicatieeenheid in de woning krijgt elke
deur een efficiënt communicatiesysteem.
Elke deur kan individueel op de gebruiker worden
afgestemd door middel van de fingerprint-
toegang zonder sleutel en extra modules zoals
een bewegingsmelder, naderingsschakelaar,
LED-spotlight en huisnummer.

Sonnette, parlophone et caméra vidéo sont
intégrés dans le profilé. Avec le contrôle
automatique et le parlophone, chaque
porte d'entrée est équipée d'un système de
communication personnalisé et très performant.
Chaque porte peut être personnalisée
ultérieurement à l'aide du module fingerprint –
accès sans clé, et d'autres modules tels que
détecteur de mouvement, détecteur de
proximité, éclairage LED et numéro de maison.

Productvoordelen	Avantages du produit
■ Vlak in het deurprofiel gemonteerde modules ■ Uitbreidingsmodules met extra functies ■ Combineerbaar met bijvoorbeeld fingerprint voor toegang zonder sleutel ■ Op de individuele gebruiker afgestemde inkomdeur	■ Les modules sont intégrés dans le profilé ■ Gamme étendue de modules d'extension aux diverses fonctions ■ Combinaison possible avec, par exemple, le fingerprint (sans clé) ■ Personnalisation complète de la porte d'entrée

Variabele functieoplossingen

Solutions à fonctions multiples



Grote vrijheid in vormgeving

Het modulaire Schüco DCS-systeem past technisch optimaal bij alle elementen in de gebouwschil. Het onderscheidt zich door variabel aangebrachte modules, een grote vrijheid in vormgeving en een op de gebruiker afgestemde kleurstelling: behalve zwart en wit zijn op aanvraag alle RAL-kleuren bij de decorelementen beschikbaar. De modules kunnen ook afzonderlijk op wanden en panelen worden gemonteerd.

Grande liberté de conception

Le système modulaire Schüco DCS s'adapte parfaitement à chaque élément de l'enveloppe des bâtiments, grâce à des modules flexibles, une grande liberté de conception au niveau de l'installation et un choix de couleurs personnalisé. Excepté le blanc et le noir, toutes les couleurs RAL sont disponibles sur demande. En plus de l'intégration dans le profilé de porte, les modules peuvent être fixés directement au mur, en surface ou sur un panneau.



Verdere informatie

U vindt videobeelden met de verschillende functieoplossingen alsook de montage van het Schüco Door Control System op:
www.schueco.de/dcs.

Informations complémentaires

Vous trouverez des vidéos présentant les fonctions des différentes solutions ainsi que le montage du Schüco Door Control System sur www.schueco.de/dcs



In 2012 won het Schüco Door Control System de iF product design award en de red dot design award.



reddot design award
best of the best 2012

En 2012, le Schüco Door Control System a reçu l'iF product design award et le red dot design award.

Schüco Door Control System (DCS)

Schüco Door Control System (DCS)



Het Schüco Door Control System is een volledig, vlak in het deurprofiel geïntegreerd en modulair deurmanagementsysteem met een aantrekkelijk design dat de nieuwste technologie combineert met een grote vrijheid in vormgeving. Met een identiek design zijn drie systemen beschikbaar: deurcommunicatie, vluchtwegbeveiliging en toegangscontrole.

Le Schüco Door Control System est un système de contrôle automatique de porte complètement intégré au profilé, caractérisé par une grande modularité et un design élégant, et combinant technologie d'avant-garde et liberté de création. Il existe trois systèmes au design identique : contrôle automatique des portes et des issues de secours, et contrôle d'accès.

Schüco Belgium NV/SA

www.schueco.be

Schüco Nederland BV

www.schueco.nl

Schüco – Systeemoplossingen voor ramen, deuren, gevels en zonne-energie

Met zijn wereldwijde netwerk van partners, architecten, planners en investeerders realiseert Schüco gevelsystemen voor alle type gebouwen in harmonie met de natuur en techniek, waarbij de behoefte van de mens centraal staat. Hierbij wordt voldaan aan de hoogste eisen wat betreft design, comfort en veiligheid. Tegelijkertijd wordt de energie-efficiëntie geoptimaliseerd, de CO₂-emissie gereduceerd en natuurlijke bronnen ontzien. Het concern met zijn disciplines in de Metaalbouw, Kunststof en Nieuwe Energieën levert producten van hoge systeemkwaliteit voor duurzame nieuwbouw en modernisering, die ruimschoots voldoen aan de individuele eisen van de gebruikers in alle klimaatzones. Schüco is met 5.000 medewerkers en 12.000 partners actief in 78 landen. In 2012 bedroeg de jaar-omzet 1,8 miljard euro.

Schüco – Solutions de systèmes pour portes, fenêtres, façades et installations solaires

Schüco dispose d'un réseau mondial de partenaires, architectes, bureaux d'études et investisseurs avec lequel la société conçoit des enveloppes de bâtiment à la fois durables, harmonieusement intégrées dans leur environnement, technologiquement innovantes et parfaitement en accord avec les souhaits des utilisateurs. Le nom Schüco est synonyme d'excellence en termes de design, de confort et de sécurité. En mettant l'accent sur l'efficacité énergétique, la société entend également réduire les émissions de CO₂, tout en préservant les ressources naturelles. L'entreprise avec ses départements Aluminium, PVC et Nouvelles Énergies fournit des produits destinés aux constructions neuves et rénovations, qui satisfont aux exigences individuelles des utilisateurs dans toutes les zones climatiques. La société Schüco est présente dans 78 pays, avec 5.000 collaborateurs et 12.000 entreprises partenaires. En 2012, elle a réalisé un chiffre d'affaires de 1,8 milliards d'euros.

SCHÜCO