



## Le système de commande pratique pour portes hautes performances en quatre styles différents.

Les portes hautes performances contribuent à optimiser la productivité et à réaliser des économies d'énergie grâce à leur rapidité de fonctionnement, à leurs équipements de sécurité intelligents et à un choix de détections adaptées à chaque situation. En complément de temps d'ouverture et de fermeture réduits, les commandes d'activation et la configuration correcte des paramètres de fonctionnement des portes sont des facteurs particulièrement importants.

Les commandes de porte sont essentielles au bon fonctionnement des ouvertures et offrent davantage de flexibilité pour des conditions d'utilisation spécifiques.

Le nouveau système de commande de porte DCC 50 et DCC 55 associe un niveau de flexibilité élevé, une mise en service rapide et un fonctionnement simple.

### Fonctions spéciales

- IP 65 / IP 66
- convivial
- monophasé et triphasé en option
- interface utilisateur simple
- S'adapte à vos besoins
- Adapté à de nombreux environnements

# Système de commande DCC50 / DCC55

## 4 conceptions, 2 systèmes de commande pour raccordement monophasé ou triphasé



Conception en plastique

Le boîtier ABS avec couvercle en polycarbonate est une version robuste pour notre modèle de porte standard. Avec un design élégant, une fonctionnalité et une flexibilité élevées, il est facile à installer et à utiliser avec votre porte hautes performances. Il s'agit de notre boîtier standard pour tous les types de portes.



Conception en acier thermolaqué

Notre version en acier thermolaqué est une version simple, robuste et durable de notre boîtier. En plus de toutes les caractéristiques standard, il offre aussi plus d'espace disponible dans l'unité de commande. Cette option peut être sélectionnée à des fins esthétiques pour correspondre visuellement aux modèles précédents de portes ASSA ABLOY.



Conception en acier inoxydable

Le boîtier en acier inoxydable est votre partenaire pour une grande longévité en environnements humides et agressifs. Cette option d'armoire couvre les fonctionnalités de base aux environnements où l'acier inoxydable est obligatoire. Pour tous les modèles HS entièrement en acier inoxydable, ce boîtier est une option appropriée.



Conception hygiénique (Inox 304 ou 316)

Cette armoire est adaptée aux environnements propres. Grâce à son toit incliné, poussières et eau ne s'accumulent pas. Cette armoire est le choix idéal pour des versions de porte GHY ou GAT. Deux installations possibles : monter l'armoire contre la cloison et y faire passer les câbles directement, ou laisser un espace de 50 mm à l'arrière de l'armoire pour des raisons de réglementation ou d'hygiène.

*Pour plus de praticité, notre équipe a prédéfini certains packs pour couvrir les demandes les plus courantes.*

### L'option Pack 1 comporte :

Fonctions additionnelles :

- Information de défaut de fonctionnement
- Fonction sas
- Feu clignotant orange avec ou sans préavis
- Transfert d'information (par exemple, l'interruption de a barrière immatérielle active une commande externe)

Entrées supplémentaires :

- 3 commandes d'entrée - 1 entrée pré-programmée pour la fonction sas
- 1 entrée sécurité (par exemple, détecteur de présence ou barrière immatérielle de sécurité)
- 1 entrée spéciale (par exemple pour une barrière immatérielle)

### Caractéristiques DCC 50 / DCC 55

Matériau du boîtier	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ Plastique</li> <li>• Acier thermolaqué</li> <li>• Acier inoxydable</li> <li>• Acier inoxydable (304 ou 316)</li> </ul>
Dimensions du boîtier, sans entrées de câbles (L x H x P)	
Plastique	250 x 440 x 200 mm
Acier thermolaqué	300 x 500 x 205 mm
Acier inoxydable	300 x 500 x 205 mm
Hygiénique (Inox 304 ou 316)	300 x 640 x 210 mm
Alimentation DCC 50	1 x 230 V ±10 % ; 50/60 Hz
Alimentation DCC 55	3 x 400 V ±10 % ; 50/60 Hz
Plage de températures d'utilisation	-20 °C – + 50 °C
Classe de protection (De série)	IP 65
Classe de protection (Hygiénique)	IP 66
Protection électrique	16 A, caractéristique K
Tension de commande DCC 50	24 V CC, max. 500 mA
DCC 55	24 V CC, max. 3 500 mA
Connexions	Enfichables
Unité de commande avec affichage graphique à LED/ ouverture-arrêt-fermeture	✓
Affichage à LED	• Message textuel sur 2 lignes
Contacts hors potentiel DCC 50	De série 2, Option + 5
DCC 55	De série 3, Option + 5
Entrée de commande d'arrêt d'urgence	✓
Fonction de verrouillage	•
Deuxième hauteur d'ouverture	✓
Fonction de feu de circulation (rouge/vert)	✓
Fonction de feu clignotant	✓
Compteur de maintenance	✓
Code d'erreur	✓
Module radio	•
Module de boucle d'induction	•
Module de carte de relais	•
Interrupteur secteur	✓
	• Option ✓ De série

### L'option Pack 2 comporte :

Fonctions additionnelles :

- Fonction feux de trafic (rouge/vert) sans délai d'exécution
- Feu de trafic directionnel avec délai d'exécution
- Interlock

Entrées supplémentaires :

- 3 commandes d'entrée - 1 entrée pré-programmée pour la fonction interlock
- 1 entrée sécurité (par exemple, détecteur de présence ou barrière immatérielle de sécurité)
- 1 entrée spéciale (par exemple pour une barrière immatérielle)