

FLUID CONTROL

FLUID CONTROL EXIT & ACCESS



APPLICATIONS

Recommandé pour les établissements type musée et centre commercial pour protéger les biens des vols, aéroport et salle de spectacle pour éviter les fraudes, école et unité Alzheimer pour empêcher les sorties non-autorisées... sur les portes d'issue de secours utilisées par le personnel autorisé grâce à un contrôle d'accès.

LES PLUS PRODUIT

Les + utilisateurs :

- Très haute résistance (500 kg par point, soit 1 500 kg pour la version 3 points)
- Fiabilité de fonctionnement pour un usage intensif
- Très faible effort d'ouverture : inférieur à 3 kg
- Barre rotative unique de type C : design discret et sobre
- Très faible consommation du déclencheur électromagnétique DAS : 2,5 W
- Anti-effraction : la jarretière passe-câble s'intègre directement dans le rappel-barre (à acheter séparément)
- Disponible en version 1 point, 2 et 3 points haut et bas et 3 points latéraux
- Apte à équiper une porte coupe-feu à simple et double vantaux
- Demi-ensemble extérieur disponible avec ou sans passage cylindre pour profil européen

Les + installateurs :

- Bi-tension automatique 24/48 Vcc pour la sortie DAS et 12/24 Vcc pour le contrôle d'accès
- Montage facilité au maximum

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

- Simplicité d'installation : système de boutonnière, pas de réglage des tringles, réglage simplifié des gâches
- Faible projection < 92 mm
- Réversible sans intervention sur le produit
- Longueur de barre standard 835 mm ou grande longueur 1 165 mm
- Recoupable sur site :
 - Standard : jusqu'à 618 mm
 - Grande longueur : jusqu'à 845 mm
- Versions 1 point, 2 points haut et bas, 3 points haut et bas et 3 points latéraux
- Fermeture anti-panique de type C
- Pour porte standard de 2 300 mm de haut
- Pour porte grande hauteur jusqu'à 3 200 mm de haut (kit à acheter séparément)
- Tringles rotatives et cache-tringles livrés en standard

CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

- Déverrouillage instantané en cas de libération nécessaire de l'issue
- Tension d'alimentation du DAS : Bi-tension 24 et 48 Vcc avec une seule référence
- Tension d'alimentation du contrôle d'accès : Bi-tension 12 et 24 Vcc avec une seule référence
- Très faible consommation du déclencheur électromagnétique DAS : 2,5 W
- Anti-effraction : la jarretière passe-câble s'intègre directement dans le rappel-barre (à acheter séparément)
- Simplicité d'installation : sortie du câble d'information (3 m), connexion rapide
- Fonctionnement à rupture de tension (sécurité positive)
- 1 câble d'alimentation du DAS
- 1 câble avec les états certifiés du DAS pour connexion vers une UGCIS (NO-NF)
- 1 câble d'information sur les états de l'issue (utilisation, fonctionnement) :

- Détection appui de barre (pré-alarme NO)
- Etat de la porte NO
- Pilotage par contrôle d'accès

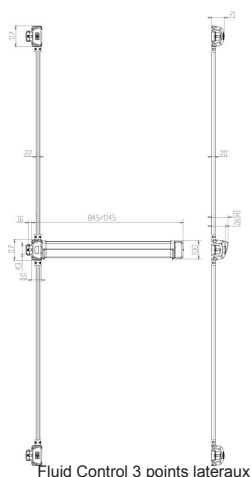
MODULE DE MANOEUVRE EXTÉRIEURE (inclus)

- Côté extérieur, l'action sur le contrôle d'accès (lecteur de badge, digicode) permet l'embrayage du module extérieur pour ouvrir la porte.
- L'état du contrôle d'accès n'influence pas la tenue au feu de la porte.
- Inox brossé
- Existe en bouton et béquille.
- Disponible avec ou sans passage cylindre pour profil européen

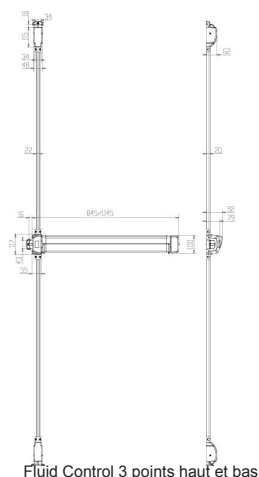
ACCESSOIRES

- Jarretière / passe-câble en applique ou à mortaiser (à acheter séparément)
- Boîtier bris de glace
- Kit de prolongation pour porte de grande hauteur jusqu'à 3 200 mm
- Détecteur magnétique de position de porte à encastrer

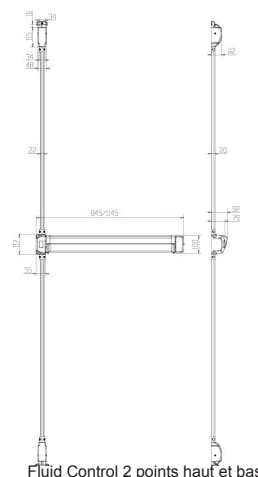
SCHÉMAS TECHNIQUES



Fluid Control 3 points lateraux



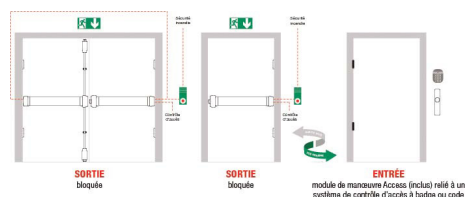
Fluid Control 3 points haut et bas



Fluid Control 2 points haut et bas



Fluid Control 1 point



Fluid Control Exit et Access Schema de configuration

RÉFÉRENCES

| Référence | Désignation |
|--|--|
| Fluid Control Exit & Access | |
| Fonction Exit & Access - Blocage des sorties et contrôle des entrées - 1 point - Module de manoeuvre extérieure Bouton sans passage cylindre | |
| FC1091-31-0A | Aluminium - Recoupable de 835 mm à 618 mm - Module Bouton sans passage cylindre |
| FC1091-34-0A | Noir Barre rouge - Recoupable de 835 mm à 618 mm - Module Bouton sans passage cylindre |
| FC1021-31-0A | Aluminium - Recoupable de 1165 mm à 835 mm - Module Bouton sans passage cylindre |



| Référence | Désignation |
|---|---|
| FC1021-34-0A | Noir Barre rouge - Recoupable de 1165 mm à 835 mm - Module Bouton sans passage cylindre |
| Fonction Exit & Access - Blocage des sorties et contrôle des entrées - 1 point - Module de manoeuvre extérieure Béquille sans passage cylindre | |
| FC1091-21-0A | Aluminium - Recoupable de 835 mm à 618 mm - Module Béquille sans passage cylindre |
| FC1091-24-0A | Noir Barre rouge - Recoupable de 835 mm à 618 mm - Module Béquille sans passage cylindre |
| FC1021-21-0A | Aluminium - Recoupable de 1165 mm à 835 mm - Module Béquille sans passage cylindre |
| FC1021-24-0A | Noir Barre rouge - Recoupable de 1165 mm à 835 mm - Module Béquille sans passage cylindre |
| Fonction Exit & Access - Blocage des sorties et contrôle des entrées - 1 point - Module de manoeuvre extérieure Béquille avec passage cylindre | |
| FC1091-51-0A | Aluminium - Recoupable de 835 mm à 618 mm - Module Béquille avec passage cylindre |
| FC1091-54-0A | Noir Barre rouge - Recoupable de 835 mm à 618 mm - Module Béquille avec passage cylindre |
| FC1021-51-0A | Aluminium - Recoupable de 1165 mm à 835 mm - Module Béquille avec passage cylindre |
| FC1021-54-0A | Noir Barre rouge - Recoupable de 1165 mm à 835 mm - Module Béquille avec passage cylindre |
| Fonction Exit & Access - Blocage des sorties et contrôle des entrées - 2 points haut et bas - Module de manoeuvre extérieure Bouton sans passage cylindre | |
| FC2091-31-0A | Aluminium - Recoupable de 835 mm à 618 mm - Module Bouton sans passage cylindre |
| FC2091-34-0A | Noir Barre rouge - Recoupable de 835 mm à 618 mm - Module Bouton sans passage cylindre |
| FC2021-31-0A | Aluminium - Recoupable de 1165 mm à 835 mm - Module Bouton sans passage cylindre |
| FC2021-34-0A | Noir Barre rouge - Recoupable de 1165 mm à 835 mm - Module Bouton sans passage cylindre |
| Fonction Exit & Access - Blocage des sorties et contrôle des entrées - 2 points haut et bas - Module de manoeuvre extérieure Béquille sans passage cylindre | |
| FC2091-21-0A | Aluminium - Recoupable de 835 mm à 618 mm - Module Béquille sans passage cylindre |
| FC2091-24-0A | Noir Barre rouge - Recoupable de 835 mm à 618 mm - Module Béquille sans passage cylindre |
| FC2021-21-0A | Aluminium - Recoupable de 1165 mm à 835 mm - Module Béquille sans passage cylindre |
| FC2021-24-0A | Noir Barre rouge - Recoupable de 1165 mm à 835 mm - Module Béquille sans passage cylindre |
| Fonction Exit & Access - Blocage des sorties et contrôle des entrées - 2 points haut et bas - Module de manoeuvre extérieure Béquille avec passage cylindre | |
| FC2091-51-0A | Aluminium - Recoupable de 835 mm à 618 mm - Module Béquille avec passage cylindre |
| FC2091-54-0A | Noir Barre rouge - Recoupable de 835 mm à 618 mm - Module Béquille avec passage cylindre |
| FC2021-51-0A | Aluminium - Recoupable de 1165 mm à 835 mm - Module Béquille avec passage cylindre |
| FC2021-54-0A | Noir Barre rouge - Recoupable de 1165 mm à 835 mm - Module Béquille avec passage cylindre |
| Fonction Exit & Access - Blocage des sorties et contrôle des entrées - 3 points haut et bas - Module de manoeuvre extérieure Bouton sans passage cylindre | |
| FC3091-31-0A | Aluminium - Recoupable de 835 mm à 618 mm - Module Bouton sans passage cylindre |
| FC3091-34-0A | Noir Barre rouge - Recoupable de 835 mm à 618 mm - Module Bouton sans passage cylindre |
| FC3021-31-0A | Aluminium - Recoupable de 1165 mm à 835 mm - Module Bouton sans passage cylindre |
| FC3021-34-0A | Noir Barre rouge - Recoupable de 1165 mm à 835 mm - Module Bouton sans passage cylindre |
| Fonction Exit & Access - Blocage des sorties et contrôle des entrées - 3 points haut et bas - Module de manoeuvre extérieure Béquille sans passage cylindre | |
| FC3091-21-0A | Aluminium - Recoupable de 835 mm à 618 mm - Module Béquille sans passage cylindre |
| FC3091-24-0A | Noir Barre rouge - Recoupable de 835 mm à 618 mm - Module Béquille sans passage cylindre |
| FC3021-21-0A | Aluminium - Recoupable de 1165 mm à 835 mm - Module Béquille sans passage cylindre |
| FC3021-24-0A | Noir Barre rouge - Recoupable de 1165 mm à 835 mm - Module Béquille sans passage cylindre |
| Fonction Exit & Access - Blocage des sorties et contrôle des entrées - 3 points haut et bas - Module de manoeuvre extérieure Béquille avec passage cylindre | |
| FC3091-51-0A | Aluminium - Recoupable de 835 mm à 618 mm - Module Béquille avec passage cylindre |
| FC3091-54-0A | Noir Barre rouge - Recoupable de 835 mm à 618 mm - Module Béquille avec passage cylindre |
| FC3021-51-0A | Aluminium - Recoupable de 1165 mm à 835 mm - Module Béquille avec passage cylindre |
| FC3021-54-0A | Noir Barre rouge - Recoupable de 1165 mm à 835 mm - Module Béquille avec passage cylindre |
| Fonction Exit & Access - Blocage des sorties et contrôle des entrées - 3 points latéraux - Module de manoeuvre extérieure Bouton sans passage cylindre | |
| FC3191-31-0A | Aluminium - Recoupable de 835 mm à 618 mm - Module Bouton sans passage cylindre |
| FC3191-34-0A | Noir Barre rouge - Recoupable de 835 mm à 618 mm - Module Bouton sans passage cylindre |
| FC3121-31-0A | Aluminium - Recoupable de 1165 mm à 835 mm - Module Bouton sans passage cylindre |
| FC3121-34-0A | Noir Barre rouge - Recoupable de 1165 mm à 835 mm - Module Bouton sans passage cylindre |
| Fonction Exit & Access - Blocage des sorties et contrôle des entrées - 3 points latéraux - Module de manoeuvre extérieure Béquille sans passage cylindre | |
| FC3191-21-0A | Aluminium - Recoupable de 835 mm à 618 mm - Module Béquille sans passage cylindre |
| FC3191-24-0A | Noir Barre rouge - Recoupable de 835 mm à 618 mm - Module Béquille sans passage cylindre |
| FC3121-21-0A | Aluminium - Recoupable de 1165 mm à 835 mm - Module Béquille sans passage cylindre |
| FC3121-24-0A | Noir Barre rouge - Recoupable de 1165 mm à 835 mm - Module Béquille sans passage cylindre |
| Accessoires Fluid Control | |
| Jarretières - Passe-câble | |
| FM2412-01-0A | En applique - diamètre int 11mm - long 475mm |
| FM2500-01-0A | A mortaiser - diamètre int 8mm - Pour ouverture à 90° |
| FM2500-02-0A | A mortaiser - diamètre int 8mm - Pour ouverture à 180° |
| Kit de prolongation pour porte de grande hauteur jusqu'à 3200 mm | |
| FC9100-11-0A | Aluminium |
| FC9100-12-0A | Noir |



| Référence | Désignation |
|---|--|
| Boitier Bris de glace | |
| F80420-01-0A | Vert - vitre déformable - double contact |
| Demi-ensemble extérieur Fluid Control Exit & Access | |
| FC9803-01-0A | Demi-ensemble extérieur pour Fluid Control Exit & Access - Bouton avec passage cylindre pour profil européen |
| FC9804-01-0A | Demi-ensemble extérieur pour Fluid Control Exit & Access - Béquille avec passage cylindre pour profil européen |
| SNCCPEDJPMSMART | Demi-ensemble extérieur pour Fluid Control Exit & Access - Bouton sans passage cylindre |
| SNCCPEDJPMSMARH | Demi-ensemble extérieur pour Fluid Control Exit & Access - Béquille sans passage cylindre |