

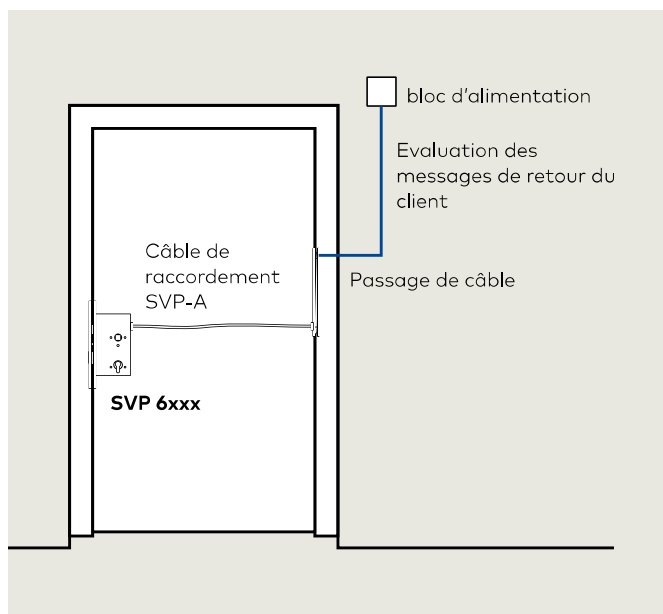
## SVP 6000 – Serrure à commutation anti-panique auto-verrouillante

### SVP 6xxx

Serrure à commutation anti-panique à verrouillage automatique, modèles pour cadre tubulaire (67xx/68xx) ou portes à panneau plein (62xx/63xx), à surveillance électrique, avec fouillot divisé, béquille extérieure à commande électrique et sécurité mécanique d'évacuation optimisée. Avec requêtes d'état pour la détection de « verrouillé » (> 90 %), « déverrouillé » (< 10 % de la course du pêne dormant), « porte ouverte/fermée » via pêne demi-tour ainsi que « actionnement de poignée/déverrouillage anti-panique » et « contact de cylindre ». Béquille extérieure découplée (courant de fonctionnement) ou accouplée (courant de repos) à l'état sans courant. La commande de la bobine magnétique (par ex. par le système de contrôle d'accès) permet d'accoupler/de découpler la béquille extérieure. La béquille dans le sens de la fuite est toujours accouplée. La commande de la béquille extérieure est créée avec un contact GND à l'aide d'un ferme-porte sans potentiel (courant de fonctionnement) ou d'un ouvre-porte (courant de repos). Ouverture permanente (accouplement permanent de la béquille extérieure, par ex. pour le service en journée) possible. Verrouillage à deux points par précontrainte du ressort après la fermeture de porte. Pêne demi-tour universel (variantes à tête 24 mm utilisables DIN G/D) Déverrouillage par l'extérieur avec une clé ou une béquille extérieure pouvant être accouplée. Pêne dormant en acier 20 mm. Fouillot carré divisé 9 mm. Boîtier de serrure anticorrosion en dimensions DIN, tête et gâche en acier inoxydable comprise dans la livraison. Protection contre les effractions possible jusqu'à RC2 dans des systèmes de porte appropriés.

Tension d'alimentation	12 ou 24 V DC stabilisé (+/- 10 %)
Courant absorbé	0,15 A (max. 0,3 A)
Intensité max. des contacts	max. 30 V DC, 100 mA
Messages d'état via des contacts sans potentiel	

### SVP 6xxx Installation de serrure



### SVP 62xx/63xx

SVP 6000 Modèle pour portes pleines. Mode courant de fonctionnement ou courant de repos réglable universellement au niveau de la serrure. Raccordement universel à 12 V DC/24 V DC (stabilisé) sans commutation préalable. Côté anti-panique pouvant être permuté par le personnel autorisé avec un outillage spécial. Certifié selon la norme EN 179 et la norme EN 1125 pour l'utilisation avec des ferrures anti-panique.

### SVP 67xx/68xx

SVP 6000 Modèle pour portes à cadre tubulaire. Modèle courant de fonctionnement ou courant de repos. Raccordement universel à 12 V DC/24 V DC (stabilisé) sans commutation préalable. Certifié selon la norme EN 179 et la norme EN 1125 pour l'utilisation avec des ferrures anti-panique.

### Câblage

#### Couleurs de SVP 6xxx Fonction câble

noir	GND
marron	« Pêne demi-tour activé », NC
rose/gris	« SVP déverrouillée », NO
rouge	Accoupler poignée via contact GND Courant de fonctionnement = NO/Courant de repos = NC
blanc	+12 V DC ou +24 V DC (stabilisé)
jaune	« SVP déverrouillée » et « Pêne demi-tour activé » et cylindre actionné/serrure ouverte, C
vert	Cylindre actionné, NO
gris	Ligne de sabotage
rose	Ligne de sabotage
rouge/bleu	« SVP verrouillée », NC
bleu	« Béquille actionnée », NO
violet	« SVP verrouillée » et « Béquille actionnée », C

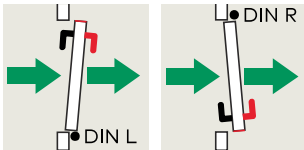
Evaluation des messages de retour du client  
(par ex. en combinaison avec dormakaba SafeRoute)

**Modèle :**

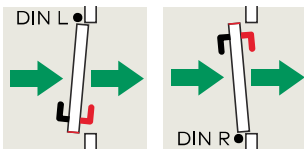
- Porte pliante à panneau plein
- Porte fermant à fleur à panneau plein
- Porte à cadre profilé
- DIN gauche  DIN droite





**Ouverture des issues de secours**

- Issue de secours ouverture vers l'extérieur (en temps normal)



- Issue de secours ouverture vers l'intérieur (cas particulier)

**Ouverture de la porte toujours possible dans le sens de l'évacuation**

-  Sens de la fuite
-  Poignée accouplée en permanence
-  Poignée embrayable électriquement
-  Charnière de porte G/D

**Perçage**

- Cylindre profilé PZ
- Cylindre rond Zo

**B** min. \_\_\_\_\_ mm

- Courant de repos (uniquement pour variante cadre tubulaire, la variante porte à panneau plein est réglable)
- Courant de fonctionnement (uniquement pour variante cadre tubulaire, la variante porte à panneau plein est réglable)

**Accessoires nécessaires (à commander séparément) :**

- Câble de raccordement dormakaba SVP-A
- Passage de câble/gaine spirale flexible dormakaba KÜ/KS
- Bloc d'alimentation dormakaba NT

**Accessoires supplémentaires**

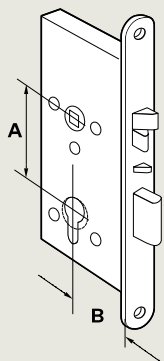
voir page 83

**Croquis cotés et plans d'installation**

voir page 13

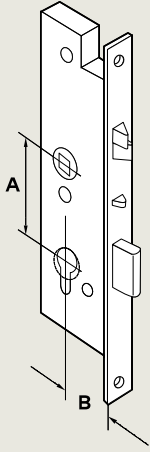
## SVP 6000 – Serrure à commutation anti-panique auto-verrouillante

### SVP 6xxx pour portes à panneau plein



Cylindre de serrure	Type de porte	Ardillon B	Ouverture	DIN	Type	N° de commande
PZ (A = 70)	Porte fermant à fleur tête à fleur 250 x 20 (uniquement pour la France)	50	Vers l'extérieur/vers l'intérieur	G/D	SVP 6241	70624109
			Vers l'intérieur/vers l'extérieur	G/D	SVP 6242	70624209
	Porte fermant à fleur tête à fleur 250 x 25 (uniquement pour la France)	50	Vers l'extérieur/vers l'intérieur	G/D	SVP 6247	70624809
			Vers l'intérieur/vers l'extérieur	G/D	SVP 6248	70624709
PZ (A = 72)	Porte pliante Tête à fleur : 235 x 20	55	Vers l'extérieur	G	SVP 6251	70625100
			Vers l'intérieur	D	SVP 6252	70625200
		60	Vers l'extérieur	G	SVP 6254	70625400
			Vers l'intérieur	D	SVP 6253	70625300
		65	Vers l'extérieur	G	SVP 6261	70626100
			Vers l'intérieur	D	SVP 6262	70626200
		65	Vers l'extérieur	G	SVP 6263	70626300
			Vers l'intérieur	D	SVP 6264	70626400
		80	Vers l'extérieur	G	SVP 6271	70627100
			Vers l'intérieur	D	SVP 6272	70627200
		80	Vers l'extérieur	G	SVP 6273	70627300
			Vers l'intérieur	D	SVP 6274	70627400
		80	Vers l'extérieur	G	SVP 6281	70628100
			Vers l'intérieur	D	SVP 6282	70628200
		100	Vers l'extérieur	G	SVP 6283	70628300
			Vers l'intérieur	D	SVP 6284	70628400
		100	Vers l'extérieur	G	SVP 6291	70629100
			Vers l'intérieur	D	SVP 6292	70629200
100	Vers l'extérieur	G	SVP 6293	70629300		
	Vers l'intérieur	D	SVP 6294	70629400		
	Porte fermant à fleur Tête à fleur : 235 x 24	55	Vers l'extérieur/vers l'intérieur	G/D	SVP 6257	70625700
			Vers l'intérieur/vers l'extérieur	G/D	SVP 6258	70625800
		60	Vers l'extérieur/vers l'intérieur	G/D	SVP 6267	70626700
			Vers l'intérieur/vers l'extérieur	G/D	SVP 6268	70626800
		65	Vers l'extérieur/vers l'intérieur	G/D	SVP 6277	70627700
			Vers l'intérieur/vers l'extérieur	G/D	SVP 6278	70627800
80	Vers l'extérieur/vers l'intérieur	G/D	SVP 6287	70628700		
	Vers l'intérieur/vers l'extérieur	G/D	SVP 6288	70628800		
100	Vers l'extérieur/vers l'intérieur	G/D	SVP 6297	70629700		
	Vers l'intérieur/vers l'extérieur	G/D	SVP 6298	70629800		
Zo (A = 74)	Porte pliante Tête à fleur : 235 x 24	60	Vers l'extérieur	G	SVP 6361	70636100
			Vers l'intérieur	D	SVP 6362	70636200
		65	Vers l'extérieur	G	SVP 6363	70636300
			Vers l'intérieur	D	SVP 6364	70636400
		65	Vers l'extérieur	G	SVP 6371	70637100
			Vers l'intérieur	D	SVP 6372	70637200
		80	Vers l'extérieur	G	SVP 6373	70637300
			Vers l'intérieur	D	SVP 6374	70637400
		80	Vers l'extérieur	G	SVP 6381	70638100
			Vers l'intérieur	D	SVP 6382	70638200
		100	Vers l'extérieur	G	SVP 6383	70638300
			Vers l'intérieur	D	SVP 6384	70638400
100	Vers l'extérieur	G	SVP 6391	70639100		
	Vers l'intérieur	D	SVP 6392	70639200		
100	Vers l'extérieur	G	SVP 6393	70639300		
	Vers l'intérieur	D	SVP 6394	70639400		
	Porte fermant à fleur Tête à fleur : 235 x 24	60	Vers l'extérieur/vers l'intérieur	G/D	SVP 6367	70636700
			Vers l'intérieur/vers l'extérieur	G/D	SVP 6368	70636800
		65	Vers l'extérieur/vers l'intérieur	G/D	SVP 6377	70637700
			Vers l'intérieur/vers l'extérieur	G/D	SVP 6378	70637800
		80	Vers l'extérieur/vers l'intérieur	G/D	SVP 6387	70638700
			Vers l'intérieur/vers l'extérieur	G/D	SVP 6388	70638800
100	Vers l'extérieur/vers l'intérieur	G/D	SVP 6397	70639700		
	Vers l'intérieur/vers l'extérieur	G/D	SVP 6398	70639800		

Toutes les indications de dimension sont en millimètres (mm) **PZ** Cylindre profilé **Zo** cylindre rond **G** DIN gauche **D** DIN droite  
Tous les modèles pour +12 V/24 V DC courant de fonctionnement/courant de repos

**SVP 6xxx  
pour portes à cadre  
tubulaire**


Cylindre de serrure	Type de porte	Ardillon B	Ouverture/DIN	Type	N° de commande
PZ (A = 92)	Porte à cadre profilé Tête : 270 x 24	35	D vers l'extérieur/G vers l'intérieur	SVP6710	706710xx
			G vers l'extérieur/D vers l'intérieur	SVP6719	706719xx
		40	D vers l'extérieur/G vers l'intérieur	SVP6720	706720xx
			G vers l'extérieur/D vers l'intérieur	SVP6729	706729xx
		45	D vers l'extérieur/G vers l'intérieur	SVP6730	706730xx
			G vers l'extérieur/D vers l'intérieur	SVP6739	706739xx
Zo (A = 94)	Porte à cadre profilé Tête : 270 x 24	35	D vers l'extérieur/G vers l'intérieur	SVP6810	706810xx
			G vers l'extérieur/D vers l'intérieur	SVP6819	706819xx
		40	D vers l'extérieur/G vers l'intérieur	SVP6820	706820xx
			G vers l'extérieur/D vers l'intérieur	SVP6829	706829xx
		45	D vers l'extérieur/G vers l'intérieur	SVP6830	706830xx
			G vers l'extérieur/D vers l'intérieur	SVP6839	706839xx

Toutes les indications de dimension sont en millimètres (mm)

**PZ** Cylindre profilé  
**RZ** Cylindre rond

**xx**

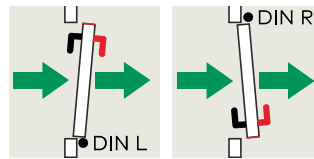
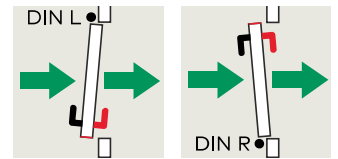
00 – Modèle courant de fonctionnement (Fail Secure)  
50 – Modèle courant de repos (Fail Safe)

**Remarque :**

Pour la variante avec tête de 24 mm, les serrures sont identiques pour DIN gauche vers l'intérieur/DIN droite vers l'extérieur ou DIN droite vers l'intérieur/DIN gauche vers l'extérieur.

**Ouverture de la porte toujours possible dans le sens de l'évacuation**

- ➔ Sens de la fuite
- └ Poignée accouplée en permanence
- └ Poignée embrayable électriquement
- Charnière de porte G/D

**Ouverture vers l'extérieur  
(en temps normal)**

**Ouverture vers l'intérieur  
(cas particulier)**


## SVZ 6000 – Serrure de contrôle des accès auto-verrouillante

### SVZ 6xxx **F**

Serrure de contrôle d'accès à verrouillage automatique, à surveillance électrique, avec fouillot unique, poignée à commande électrique en modèle courant de fonctionnement ou courant de repos et système de sécurité d'évacuation mécanique optimisé. Avec requêtes d'état pour la détection de « verrouillé » (> 90 % de la course du pêne), « déverrouillé » (< 10 % de la course du pêne), « porte ouverte/fermée » via pêne demi-tour ainsi que « actionnement de poignée/contact de cylindre ». Les poignées de porte sont découplées (courant de fonctionnement) ou accouplées (courant de repos) à l'état sans courant. La commande de la bobine magnétique dans la serrure (par ex. par un système de contrôle d'accès) permet d'accoupler ou de découpler les poignées de porte. La commande des poignées de porte est créée avec un contact GND à l'aide d'un ferme-porte sans potentiel (courant de fonctionnement) ou d'un ouvre-porte (courant de repos). Ouverture permanente (accouplement permanent de la poignée de porte extérieure, par ex. pour le service en journée) possible. Verrouillage à deux points par précontrainte du ressort lors de la fermeture de la porte. Pêne demi-tour universel (variantes à têtère 24 mm utilisables DIN gauche/droite) Déverrouillage par clé ou poignée pouvant être accouplée. Pêne dormant en acier 20 mm. Fouillot carré divisé 9 mm. Boîtier de serrure anticorrosion en dimensions DIN, têtère et gâche en acier inoxydable comprise dans la livraison. Protection contre les effractions possible jusqu'à RC2 dans des systèmes de porte appropriés.

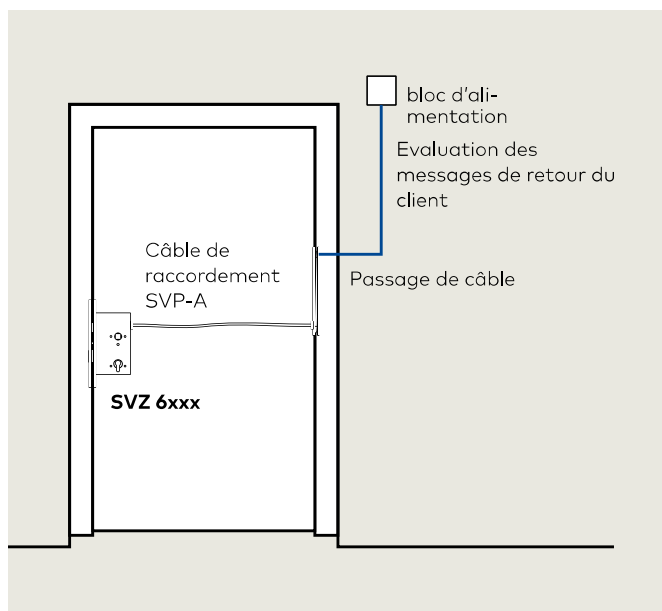
Tension d'alimentation universel sur 12V DC/24V DC

Courant absorbé 0,15 A (max. 0,3 A)

Intensité max. des contacts max. 30 V DC, 100 mA

Messages d'état via des contacts sans potentiel

### SVZ 6xxx Installation de serrure



### Modèle :

- Porte pliante à panneau plein
- Porte fermant à fleur à panneau plein
- Porte à cadre profilé
- DIN gauche  DIN droite

### Perçage

- Cylindre profilé PZ
- Cylindre rond Zo

**B** min. \_\_\_\_\_ mm

- Courant de repos (uniquement pour variante cadre tubulaire, la variante porte à panneau plein est réglable)
- Courant de fonctionnement (uniquement pour variante cadre tubulaire, la variante porte à panneau plein est réglable)

Accessoires nécessaires (à commander séparément) :

- Câble de raccordement dormakaba SVP-A
- Passage de câble/gaine spirale flexible dormakaba KÜ/KS
- Bloc d'alimentation dormakaba NT

### Accessoires supplémentaires

voir page 83

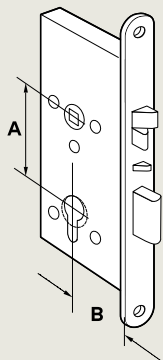
### Croquis cotés et plans d'installation

voir page 13

### Câblage

Couleurs de câble	SVZ 6xxx Fonction
noir	GND
marron	« Pêne demi-tour activé », NC
rose/gris	« SVP déverrouillée », NO
rouge	Accoupler poignée via contact GND Courant de fonctionnement = NO/ Courant de repos = NC
blanc	+12 V DC ou +24 V DC (stabilisé)
jaune	« SVP déverrouillée » et « Pêne demi-tour activé » et cylindre actionné/serrure ouverte, C
vert	Cylindre actionné, NO
gris	Ligne de sabotage
rose	Ligne de sabotage
rouge/bleu	« SVP verrouillée », NC
bleu	« Béquille actionnée », NO
violet	« SVP verrouillée » et « Béquille actionnée », C

Evaluation des messages de retour du client  
(par ex. en combinaison avec dormakaba SafeRoute)

**SVZ 6xxx  
pour portes à panneau  
plein**


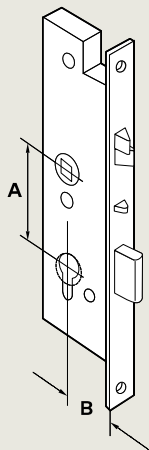
Cylindre de serrure	Type de porte	Ardillon B	DIN	Type	N° de commande
PZ (A = 70)	Porte fermant à fleur têteière 250 x 20 (uniquement pour la France)	50	G/D	SVZ 6241/6242	70624119
	Porte fermant à fleur têteière 250 x 25 (uniquement pour la France)	50	G/D	SVZ 6247/6248	70624819
PZ (A = 72)	Porte pliante Têteière : 235 x 20	55	G	SVZ6251	70625110
			D	SVZ6252	70625210
		60	G	SVZ6261	70626110
			D	SVZ6262	70626210
	Porte fermant à fleur Têteière : 235 x 24	65	G	SVZ6271	70627110
			D	SVZ6272	70627210
		55	G/D	SVZ6257/6258	70625810
		60	G/D	SVZ6267/6268	70626810
Zo (A = 74)	Porte pliante Têteière : 235 x 20	60	G	SVZ6361	70636110
			D	SVZ6362	70636210
	Porte fermant à fleur Têteière : 235 x 24	65	G	SVZ6371	70637110
			D	SVZ6372	70637210
		60	G/D	SVZ6367/6368	70636810
		65	G/D	SVZ6377/6378	70637810

Toutes les indications de dimension sont en millimètres (mm)

**PZ** Cylindre profilé **Zo** Cylindre rond **G** DIN gauche **D** DIN droite

Tous modèles pour + 12 V/24 V DC

Courant de fonctionnement/courant de repos

**SVZ 6xxx  
pour portes à cadre  
tubulaire**


Cylindre de serrure	Type de porte	Ardillon B	DIN	Type	N° de commande
PZ (A = 92)	Porte à cadre profilé Têteière : 270 x 24	35	Universel	SVZ6719	706719xx
		40	Universel	SVZ6729	706729xx
		45	Universel	SVZ6739	706739xx
Zo (A = 94)		35	Universel	SVZ6819	706819xx
		40	Universel	SVZ6829	706829xx
		45	Universel	SVZ6839	706839xx

Toutes les indications de dimension sont en millimètres (mm)

**PZ** Cylindre profilé**RZ** Cylindre rond**xx**

10 - Modèle courant de fonctionnement (Fail Secure)

60 - Modèle courant de repos (Fail Safe)

**Remarque :**

Pour la variante avec têteière de 24 mm, les serrures sont identiques pour DIN gauche vers l'intérieur/DIN droite vers l'extérieur ou DIN droite vers l'intérieur/DIN gauche vers l'extérieur.