



Selbstverriegelnde
Antipanik-Schlösser

DORMA SVP



Selbsttätiges Verriegeln von Türen sofort nach jedem Schließen, indem sich der Riegel automatisch vorschleibt – das ist der entscheidende Vorteil, den die selbstverriegelnden Antipanik-Schlösser DORMA SVP bieten. Gleichzeitig arretiert die Kreuzfalle, so dass eine „Zweipunktverriegelung“ entsteht.

Durch die Antipanikfunktion ist sichergestellt, dass sich die Tür jederzeit von innen, einfach durch Betätigen des Türdrückers, öffnen lässt.

Inhalt	
	Seite
DORMA SVP Merkmale und Funktionen	4
DORMA SVP Anwendung und Montage	6
DORMA SVP 5000 Selbstverriegelndes Antipanik-Schloss	8
DORMA SVP 4000 Selbstverriegelndes Antipanik-Schaltenschloss	10
DORMA SVP 6000 Selbstverriegelndes Antipanik-Schaltenschloss	12
DORMA SVP 2000 Selbstverriegelndes Antipanik-Motorschloss	14
DORMA SVP-S2x Motorschlosssteuerungen	16
DORMA SVP Zubehör	18

Das Programm umfasst
4 Modellreihen:

SVP 5000 – rein mechanisches Schloss mit Antipanik-Funktion.

SVP 4000 – elektrisch überwacht Schaltschloss mit integrierten manipulationsgeschützten Detektoren zur Überwachung von Falle und Riegel.

SVP 6000 – elektrisch überwacht Schaltschloss mit geteilter Drückernuss zum elektrischen Ein-/Auskuppeln des Außendrückers und manipulationsgeschützten Detektoren.

SVP 2000 – Motorschloss mit Ablaufsicherung für höchste Sicherheit und manipulationsgeschützten Detektoren.

Vorteile – Punkt für Punkt

- Selbsttätiges Verriegeln von Türen sofort nach jedem Schließen.
- Versicherungstechnischer Verschluss durch 20 mm Riegelausschluss.
- Zweipunktverriegelung durch Riegel und Arretierung der Kreuzfalle.
- Durch Antipanikfunktion jederzeit in Fluchrichtung über den Türdrücker zu öffnen.
- Einsetzbar an Vollblatt- und Profiltüren, für Profil- und Rundzylinder.
- Rosettenlöcher bei Dornmaß ab 55 mm.
- 24-mm-Stulpbreiten DIN L/R verwendbar.
- Korrosionsgeschützter Schlosskasten. Stulp und zum Lieferumfang gehörendes Schließblech aus Edelstahl.

Daten und Merkmale

SVP	5xxx	4xxx	6xxx	2xxx
Antipanik-Schloss	●	–	–	–
Antipanik-Schaltschloss	–	●	●	–
Antipanik-Motorschloss	–	–	–	●
Panikfunktion	●	●	●	●
Mechanische Selbstverriegelung	●	●	●	●
Mechanische Ablaufsicherung	●	●	●	●
Zweipunktverriegelung	●	●	●	●
3-fache Riegelsicherung	●	●	●	●
Sabotagelinie	–	●	●	●
Riegelüberwachung Umschaltpunkt: > 66 % verriegelt	–	●	●	–
Riegelüberwachung Schaltpunkte: > 90 % = verriegelt < 10 % entriegelt	–	–	–	●
Meldung Drückerbetätigung/ Panikentriegelung	–	●	●	●
Türoffenüberwachung über Steuerfalle	–	●	●	●
Außendrücker elektrisch ein-/auskuppelbar	–	–	●	–
Elektromotorische Entriegelung	–	–	–	●
Einstellbare Entriegelungszeit	–	–	–	●
Permanentzutritt von außen möglich (Dauer-Auf) ¹⁾	–	–	●	–
Selbstverriegelung elektrisch abschaltbar (Dauer-Auf)	–	–	–	●
Automatische Abschaltung der Dauer-Auf-Funktion bei Stromausfall	–	–	●	●
Elektrische Ablaufsicherung (Manipulationsschutz)	–	–	–	●
Automatische Rückstellung der Freigabe nach nicht erfolgter Türöffnung	–	–	●	●

● = ja – = nein

¹⁾Dauer-Auf-Funktion auch an Feuer- und Rauchschutztüren zulässig, da Zuhaltung im Brandfall gewährleistet ist.

Eignungsnachweis

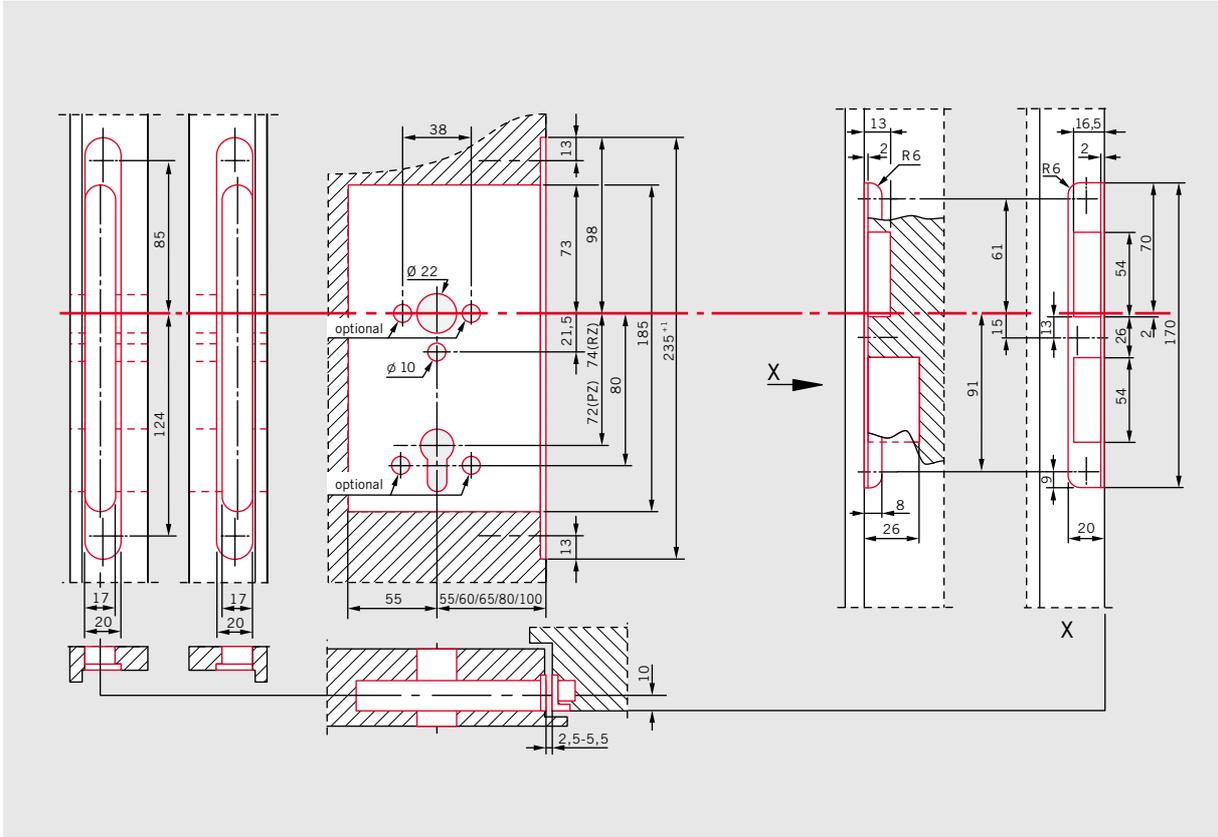
Die selbstverriegelnden Antipanik-Schlösser DORMA SVP sind vom Staatlichen Materialprüfungsamt, Dortmund, für die Verwendung in Feuer- und Rauchschutztüren sowie einbruchhemmenden Türen anerkannt.



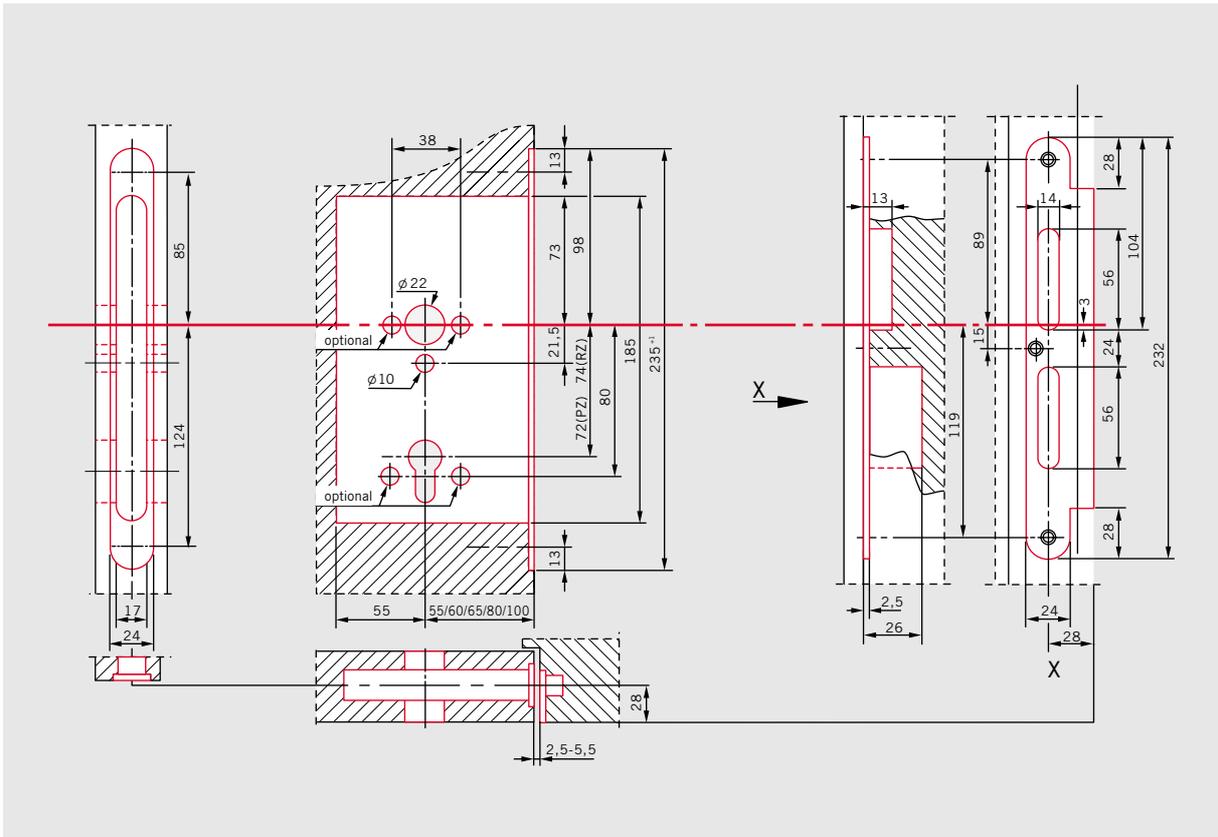
Zu vielen Produkten können über elektronische Medien (Internet, CD-ROM) zusätzliche Informationen abgerufen werden.

Die Kurzbezeichnungen am Computersymbol  geben die Suchbegriffe an.

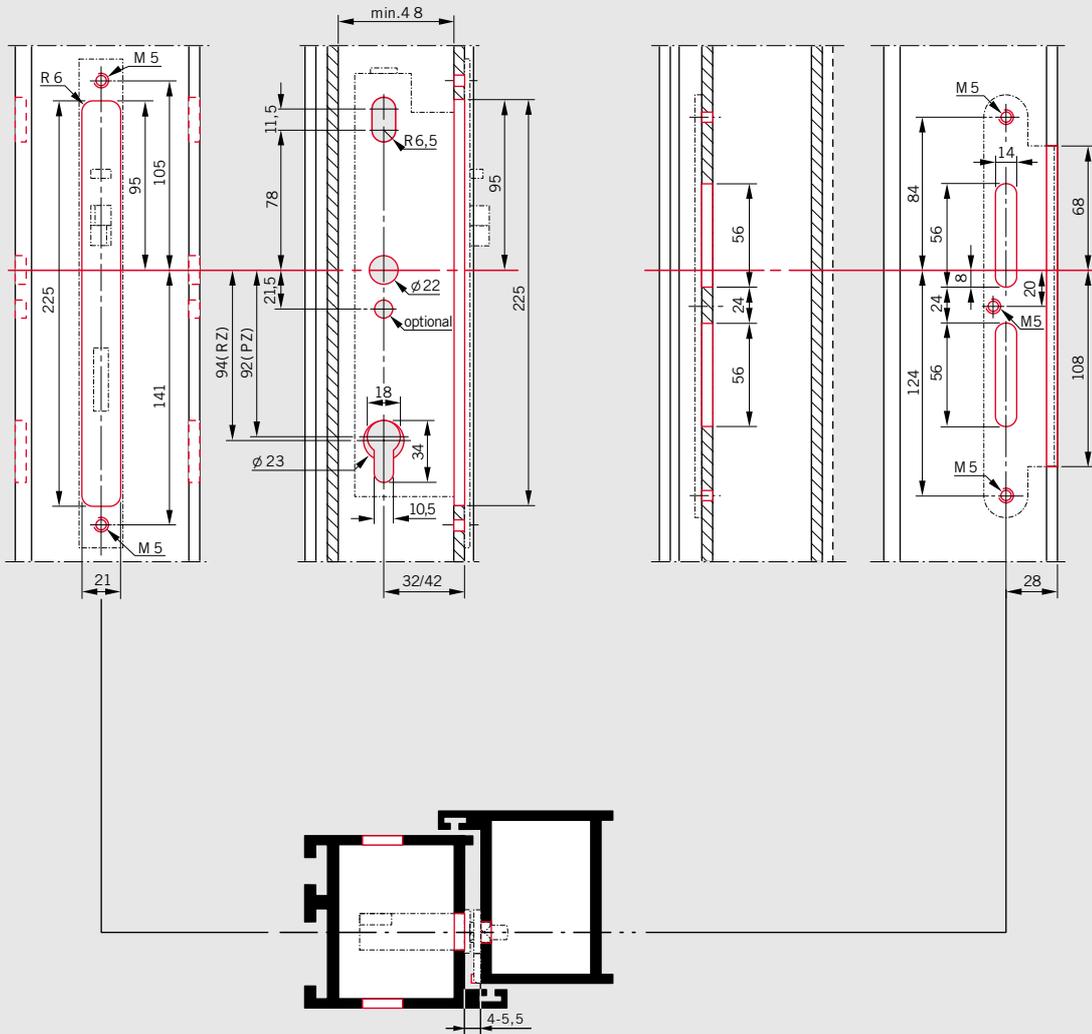
Vollblattrür (Falztür)



Vollblattrür (Stumpftür)



Profilrahmentür



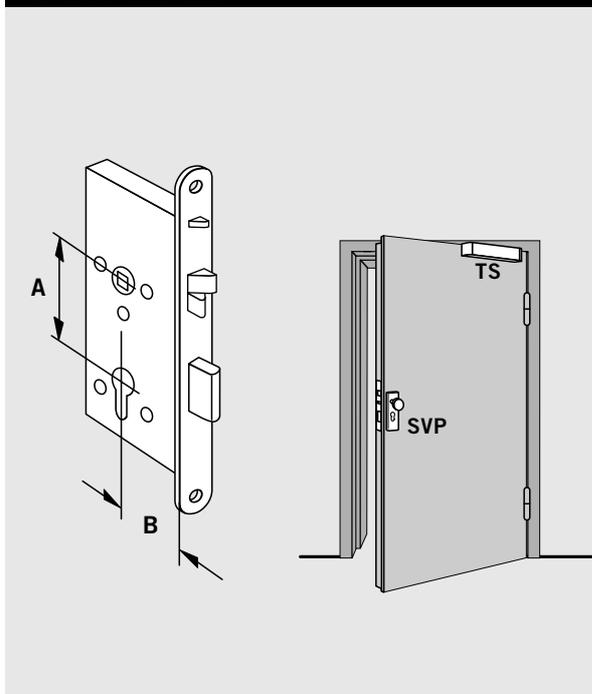
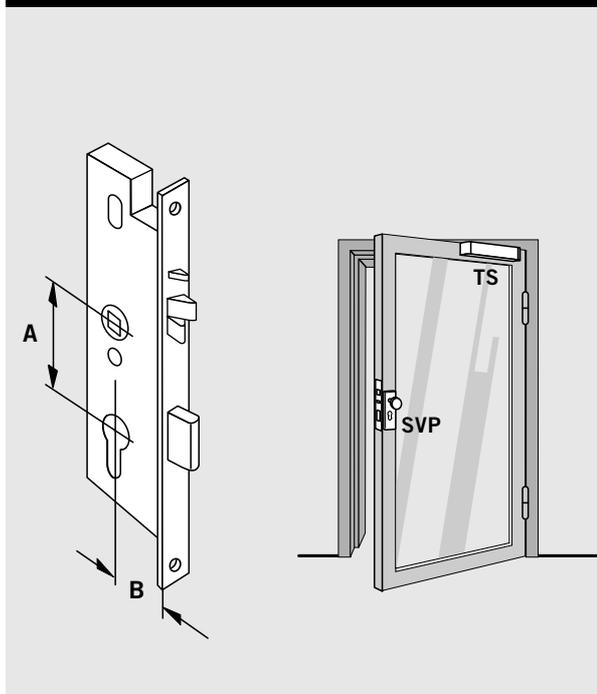
DORMA SVP 5xxx

Selbstverriegelndes Antipanikschloss mit mechanischer Ablaufsicherung. Zweipunktverriegelung durch Federvorspannung nach Türschließung. Dreistufige Riegelsicherung. Universal-Steuerfalle (24-mm-Stulp-Varianten DIN L/R verwendbar), Panikriegelung über Drücker, Wechsel zur Entriegelung über Schlüssel von außen. Stahlriegel 20 mm ausschließend. 9 mm Vierkantnuss. Korrosionsgeschützter Schlosskasten in DIN-Abmessungen, Stulp und zum Lieferumfang gehörendes Schließblech aus Edelstahl.

Ausführung:

- PZ-gelocht RZ-gelocht
 - Falztür (Stulp 235 x 20, Winkelschließblech)
 - Stumpftür (Stulp 235 x 24, Lappenschließblech)
 - Profilrahmentür (Stulp 270 x 24, Lappenschließblech)
- Entfernung ... mm
Dornmaß ... mm
DIN ...

 SVP5xxx

SVP 52xx / SVP 53xx**SVP 57xx / SVP 58xx**

Zylinder	Entfernung A	Türart	Dornmaß B	DIN	Typ	Bestell-Nr.	
PZ 	72	Falztür Stulp: 235 x 20	55	L	SVP 5251	15 5251 00	
				R	SVP 5252	15 5252 00	
			60	L	SVP 5261	15 5261 00	
				R	SVP 5262	15 5262 00	
			65	L	SVP 5271	15 5271 00	
				R	SVP 5272	15 5272 00	
			80	L	SVP 5281	15 5281 00	
				R	SVP 5282	15 5282 00	
			100	L	SVP 5291	15 5291 00	
				R	SVP 5292	15 5292 00	
			Stumpftür Stulp: 235 x 24	55	L/R	SVP 5257/5258	15 5257 00
				60	L/R	SVP 5267/5268	15 5267 00
	65	L/R		SVP 5277/5278	15 5277 00		
	92	Profilrahmentür Stulp: 270 x 24	35	L/R	SVP 5719	15 5719 00	
45			L/R	SVP 5739	15 5739 00		
RZ 	74	Falztür Stulp: 235 x 20	60	L	SVP 5361	15 5361 00	
				R	SVP 5362	15 5362 00	
			65	L	SVP 5371	15 5371 00	
				R	SVP 5372	15 5372 00	
			80	L	SVP 5381	15 5381 00	
				R	SVP 5382	15 5382 00	
			Stumpftür Stulp: 235 x 24	60	L/R	SVP 5367/5368	15 5367 00
				65	L/R	SVP 5377/5378	15 5377 00
	94	Profilrahmentür Stulp: 270 x 24	35	L/R	SVP 5819	15 5819 00	
			45	L/R	SVP 5839	15 5839 00	

Alle Maße in mm

Weitere Varianten auf Anfrage

L = DIN-links

R = DIN-rechts

DORMA SVP 4xxx

Selbstverriegelndes Antipanik-Schloss, elektrisch überwacht, mit mechanischer Ablaufsicherung.

Mit Mikroschaltern zur Detektion von „ent-/verriegelt“, „Tür auf/zu“ über Steuerfalle und „Drückerbetätigung/Panikentriegelung“. Umschaltpunkt „ent-/verriegelt“ > 66 % des Riegelweges, Schalterpunkt „Drückerbetätigung/Panikentriegelung“ vor „ent-/verriegelt“.

Kontaktbelastbarkeit: 12 V DC, 125 mA, 1,5 W.

Zweipunktverriegelung durch Federvorspannung nach Türschließung. Dreistufige Riegelsicherung. Universal-Steuerfalle (24-mm-Stulp-Varianten DIN L/R verwendbar). Panikentriegelung über Drücker, Wechsel zur Entriegelung über Schlüssel von außen. Stahlriegel 20 mm abschließend. 9 mm Vierkantnuss.

Korrosionsgeschützter Schlosskasten in DIN-Abmessungen, Stulp und zum Lieferumfang gehörendes Schließblech aus Edelstahl.

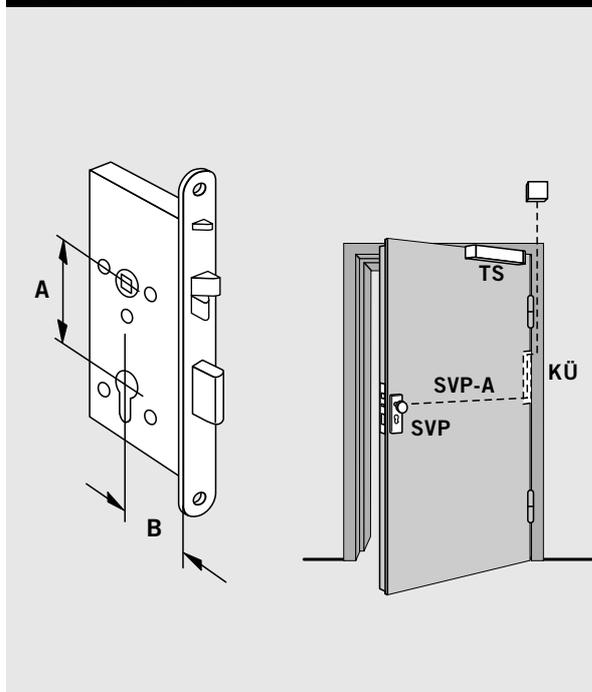
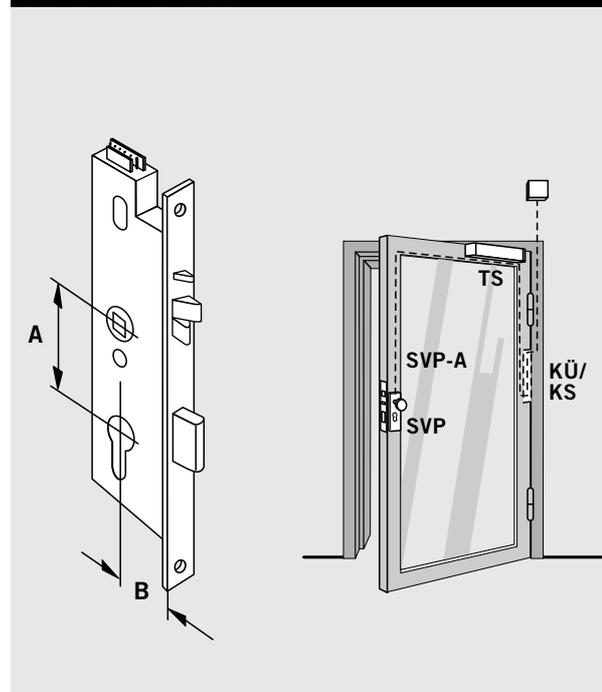
Ausführung:

- PZ-gelocht RZ-gelocht
- Falztür (Stulp 235 x 20, Winkelschließblech)
- Stumpftür (Stulp 235 x 24, Lappenschließblech)
- Profilrahmentür (Stulp 270 x 24, Lappenschließblech)
- Entfernung ... mm
- Dornmaß ... mm
- DIN ...

Erforderliches Zubehör (gesondert zu bestellen):

- DORMA SVP-A Anschlußkabel
- DORMA KÜ/KS Kabelübergang/Kabelspirale

 SVP4xxx

SVP 42xx / SVP 43xx**SVP 47xx / SVP 48xx**

Zylinder	Entfernung A	Türart	Dornmaß B	DIN	Typ	Bestell-Nr.	
PZ 	72	Falztür Stulp: 235 x 20	55	L	SVP 4251	15 4251 00	
				R	SVP 4252	15 4252 00	
			60	L	SVP 4261	15 4261 00	
				R	SVP 4262	15 4262 00	
			65	L	SVP 4271	15 4271 00	
				R	SVP 4272	15 4272 00	
			80	L	SVP 4281	15 4281 00	
				R	SVP 4282	15 4282 00	
			100	L	SVP 4291	15 4291 00	
				R	SVP 4292	15 4292 00	
			Stumpftür Stulp: 235 x 24	55	L/R	SVP 4257/4258	15 4257 00
				60	L/R	SVP 4267/4268	15 4267 00
	65	L/R		SVP 4277/4278	15 4277 00		
	92	Profilrahmentür Stulp: 270 x 24	35	L/R	SVP 4719	15 4719 00	
45			L/R	SVP 4739	15 4739 00		
RZ 	74	Falztür Stulp: 235 x 20	65	L	SVP 4371	15 4371 00	
				R	SVP 4372	15 4372 00	
			80	L	SVP 4381	15 4381 00	
				R	SVP 4382	15 4382 00	
	Stumpftür Stulp: 235 x 24	65	L/R	SVP 4377/4378	15 4367 00		
	94	Profilrahmentür Stulp: 270 x 24	35	L/R	SVP 4819	15 4819 00	
45			L/R	SVP 4839	15 4839 00		

Alle Maße in mm

Weitere Varianten auf Anfrage

L = DIN-links

R = DIN-rechts

DORMA SVP 6xxx

Selbstverriegelndes Antipanik-Schloss, elektrisch überwacht, mit geteilter Drückernuss, elektrisch angesteuertem Außendrücker in Arbeitsstrom- oder Ruhestromausführung und mechanischer Ablaufsicherung.

Mit Mikroschaltern zur Detektion von „ent-/verriegelt“, „Tür auf/zu“ über Steuerfalle und „Drückerbetätigung/Panikentriegelung“. Umschaltpunkt „ent-/verriegelt“ > 66% des Riegelweges, Schaltpunkt „Drückerbetätigung/Panikentriegelung“ vor „ent-/verriegelt“.

Der Außendrücker ist in stromlosem Zustand ausgekuppelt (Arbeitsstrom) bzw. eingekuppelt (Ruhestrom).

Über die Ansteuerung der Magnetspule im Schloss (z.B. durch Zutrittskontrollsystem) wird der Außendrücker eingekuppelt bzw. ausgekuppelt. Der Drücker in Fluchrichtung ist immer eingekuppelt. Die Ansteuerung des Außendrückers wird über einen GND-Kontakt mittels potenzialfreier Schließers (Arbeitsstrom) bzw. Öffners (Ruhestrom) erzeugt. Dauerauf (permanente Einkupplung des Außendrückers, z.B. für Tagesbetrieb) ist möglich.

Anschluss an: 12 V DC, stabilisiert, Stromaufnahme max.: 0,25 A, Kontaktbelastbarkeit: 12 V DC, 125 mA, 1,5 W. Zweipunktverriegelung durch Federvorspannung nach Türschließung. Dreistufige Riegelsicherung.

Universal-Steuerfalle (24-mm-Stulp-Varianten DIN L/R verwendbar). Entriegelung von außen über Schlüssel oder einkuppelbaren Außendrücker. Stahlriegel 20 mm ausschließend.

9 mm geteilte Vierkantnuss.

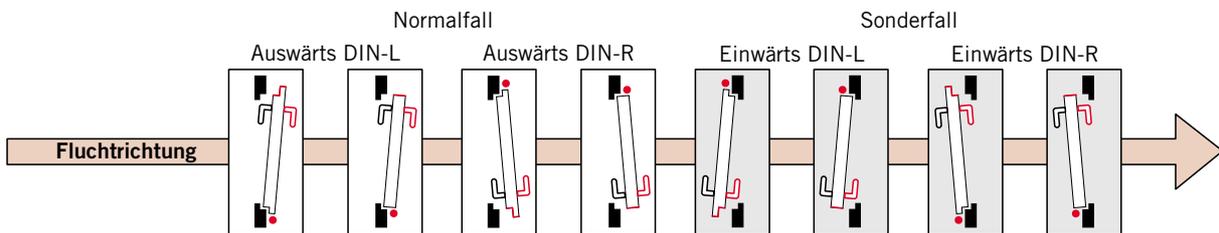
Korrosionsgeschützter Schlosskasten in DIN-Abmessungen, Stulp und zum Lieferumfang gehörendes Schließblech aus Edelstahl.

Ausführung:

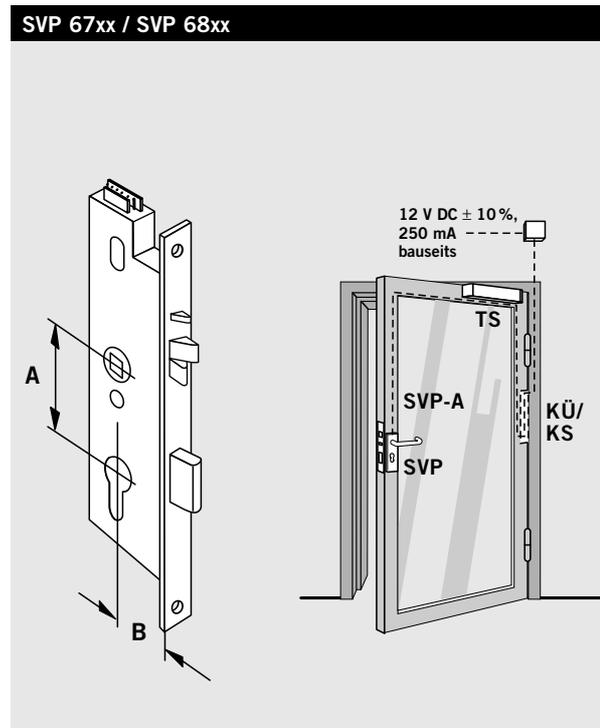
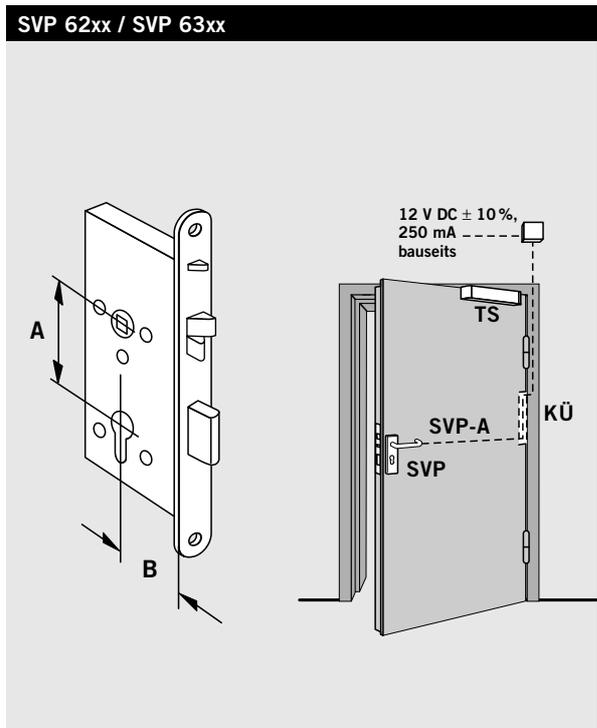
- PZ-gelocht RZ-gelocht
- Falztür (Stulp 235 x 20, Winkelschließblech)
- Stumpftür (Stulp 235 x 24, Lappenschließblech)
- Profilrahmentür (Stulp 270 x 24, Lappenschließblech)
- Entfernung ... mm
- Dornmaß ... mm
- Öffnungsrichtung ..., DIN ...
- Ruhestrom Arbeitsstrom

Erforderliches Zubehör (gesondert zu bestellen):

- DORMA SVP-A Anschlusskabel
- DORMA KÜ/KS Kabelübergang/Kabelspirale



- Drücker permanent eingekuppelt in Fluchrichtung
- Drücker entgegen Fluchrichtung elektrisch einkuppelbar



Zylinder	Entfernung A	Türart	Dornmaß B	Öffnung	DIN	Typ	Bestell-Nr.		
PZ 	72	Falztür Stulp: 235 x 20	55	auswärts	L	SVP 6251	15 6251 xx		
					R	SVP 6252	15 6252 xx		
				einwärts	L	SVP 6253	15 6253 xx		
					R	SVP 6254	15 6254 xx		
				60	auswärts	L	SVP 6261	15 6261 xx	
						R	SVP 6262	15 6262 xx	
			einwärts		L	SVP 6263	15 6263 xx		
					R	SVP 6264	15 6264 xx		
			65	auswärts	L	SVP 6271	15 6271 xx		
					R	SVP 6272	15 6272 xx		
				einwärts	L	SVP 6273	15 6273 xx		
					R	SVP 6274	15 6274 xx		
				Stumpftür Stulp: 235 x 24	55	einwärts	L	SVP 6255/6258	15 6258 xx
							R	SVP 6256/6257	15 6257 xx
			auswärts			L	SVP 6256/6257	15 6257 xx	
						R	SVP 6255/6258	15 6258 xx	
			60		einwärts	L	SVP 6265/6268	15 6268 xx	
						R	SVP 6256/6267	15 6267 xx	
	auswärts	L			SVP 6266/6267	15 6267 xx			
		R			SVP 6265/6268	15 6268 xx			
	65	einwärts	L		SVP 6275/6278	15 6278 xx			
			R		SVP 6276/6277	15 6277 xx			
		auswärts	L		SVP 6276/6277	15 6277 xx			
			R		SVP 6275/6278	15 6278 xx			
92	Profilrahmentür Stulp: 270 x 24	35	einwärts	L	SVP 6710	15 6710 xx			
				R	SVP 6719	15 6719 xx			
			auswärts	L	SVP 6719	15 6719 xx			
				R	SVP 6710	15 6710 xx			
			45	einwärts	L	SVP 6730	15 6730 xx		
					R	SVP 6739	15 6739 xx		
		auswärts		L	SVP 6739	15 6739 xx			
				R	SVP 6730	15 6730 xx			
		RZ 	74	Falztür Stulp: 235 x 20	60	auswärts	L	SVP 6361	15 6361 xx
							R	SVP 6362	15 6362 xx
						einwärts	L	SVP 6363	15 6363 xx
							R	SVP 6364	15 6364 xx
65	auswärts					L	SVP 6371	15 6371 xx	
						R	SVP 6372	15 6372 xx	
	einwärts				L	SVP 6373	15 6373 xx		
					R	SVP 6374	15 6374 xx		
Stumpftür Stulp: 235 x 24	60				einwärts	L	SVP 6365/6368	15 6368 xx	
						R	SVP 6366/6367	15 6367 xx	
					auswärts	L	SVP 6366/6367	15 6367 xx	
						R	SVP 6365/6368	15 6368 xx	
	65	einwärts			L	SVP 6375/6378	15 6378 xx		
					R	SVP 6376/6377	15 6377 xx		
auswärts	L	SVP 6376/6377			15 6377 xx				
	R	SVP 6375/6378			15 6378 xx				
94	Profilrahmentür Stulp: 270 x 24	35			einwärts	L	SVP 6810	15 6810 xx	
						R	SVP 6819	15 6819 xx	
			auswärts	L	SVP 6819	15 6819 xx			
				R	SVP 6810	15 6810 xx			
			45	einwärts	L	SVP 6830	15 6830 xx		
					R	SVP 6839	15 6839 xx		
		auswärts		L	SVP 6839	15 6839 xx			
				R	SVP 6830	15 6830 xx			

Weitere Varianten auf Anfrage

Hinweis: Bei der Variante mit 24-mm-Stulp sind die Schlösser für
DIN-L einwärts/DIN-R auswärts bzw. DIN/R einwärts/DIN-L auswärts identisch.

L = DIN-links xx
R = DIN-rechts 00 = Arbeitsstromausführung
Alle Maße in mm 50 = Ruhestromausführung

DORMA SVP 2xxx

Selbstverriegelndes Antipanik-Motorschloss mit mechanischer und elektrischer Ablaufsicherung zum Betrieb über externe Motorschlosssteuerung DORMA SVP-S-2x.

Mit Mikroschaltern zur Detektion von „verriegelt“ (> 90 %), „entriegelt“ (< 10 % des Riegelweges) „Tür auf/zu“ über Steuerfalle sowie „Drückerbetätigung/Panikentriegelung“. Zweipunktverriegelung durch Federvorspannung nach Türschließung. Dreistufige Riegelsicherung.

Universal-Steuerfalle (24-mm-Stulp-Varianten DIN L/R verwendbar).

Panikentriegelung über Drücker, Wechsel zur Entriegelung über Schlüssel von außen. Stahlriegel 20 mm ausschließend, 9 mm Vierkantnuss.

Korrosionsgeschützter Schlosskasten in DIN-Abmessungen, Stulp und zum Lieferumfang gehörendes Schließblech aus Edelstahl.

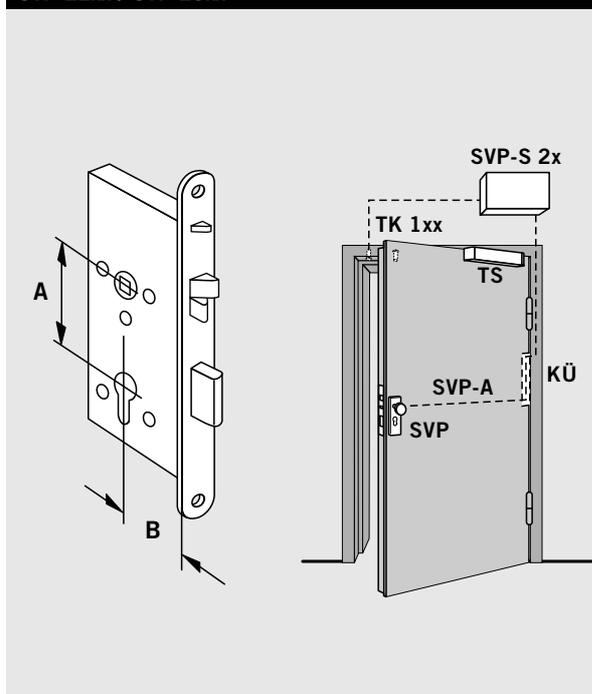
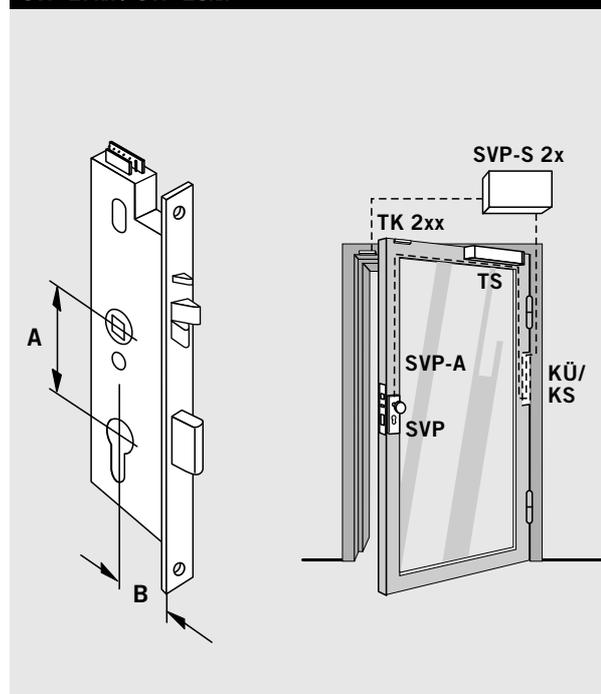
Ausführung:

- PZ-gelocht RZ-gelocht
 - Falztür (Stulp 235 x 20, Winkelschließblech)
 - Stumpftür (Stulp 235 x 24, Lappenschließblech)
 - Profilrahmentür (Stulp 270 x 24, Lappenschließblech)
- Entfernung ... mm
Dornmaß ... mm
DIN ...

Erforderliches Zubehör (gesondert zu bestellen):

- DORMA SVP-S2x Motorschlosssteuerung
- DORMA SVP-A Anschlusskabel
- DORMA KÜ/KS Kabelübergang/Kabelspirale
- DORMA TK Reed-Türkontakt

 SVP2xxx

SVP 22xx / SVP 23xx**SVP 27xx / SVP 28xx**

Zylinder	Entfernung A	Türart	Dornmaß B	DIN	Typ	Bestell-Nr.	
PZ 	72	Falztür Stulp: 235 x 20	55	L	SVP 2251	15 2251 00	
				R	SVP 2252	15 2252 00	
			60	L	SVP 2261	15 2261 00	
				R	SVP 2262	15 2262 00	
			65	L	SVP 2271	15 2271 00	
				R	SVP 2272	15 2272 00	
			80	L	SVP 2281	15 2281 00	
				R	SVP 2282	15 2282 00	
			100	L	SVP 2291	15 2291 00	
				R	SVP 2292	15 2292 00	
			Stumpftür Stulp: 235 x 24	55	L/R	SVP 2257/2258	15 2257 00
				60	L/R	SVP 2267/2268	15 2267 00
	65	L/R		SVP 2277/2278	15 2277 00		
	92	Profilrahmentür Stulp: 270 x 24	35	L/R	SVP 2719	15 2719 00	
45			L/R	SVP 2739	15 2739 00		
RZ 	74	Falztür Stulp: 235 x 20	65	L	SVP 2371	15 2371 00	
				R	SVP 2372	15 2372 00	
			80	L	SVP 2381	15 2381 00	
				R	SVP 2382	15 2382 00	
	Stumpftür Stulp: 235 x 24	65	L/R	SVP 2377/2378	15 2367 00		
	94	Profilrahmentür Stulp: 270 x 24	35	L/R	SVP 2819	15 2819 00	
45			L/R	SVP 2839	15 2839 00		

Alle Maße in mm

Weitere Varianten auf Anfrage

L = DIN-links

R = DIN-rechts

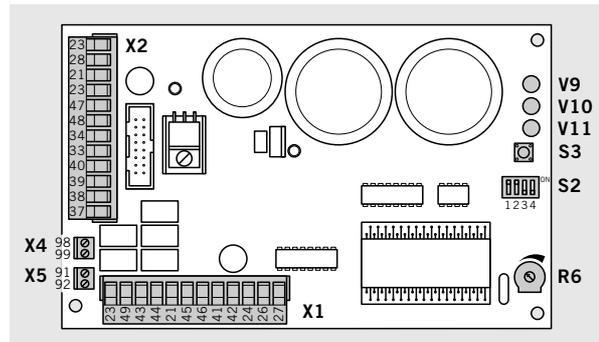
Zum Betrieb des selbstverriegelnden Antipanik-Schlosses SVP 2000. Entriegeln durch Impuls über potenzialfreien Schließer, „Dauer-Auf“ (Abschaltung der Selbstverriegelung z.B. für Tagesbetrieb), Einstellung der Entriegelungsdauer über Potenziometer (1–15 Sekunden). Höchster Manipulationschutz durch automatisches Verriegeln bei Stromausfall. Elektrische Ablaufsicherung über Einbindung eines externen Reed-Türkontaktes in die Steuerfallenfunktion).

Meldungen für „entriegelt/verriegelt“, „Tür auf/Tür zu“, „Drückerbetätigung/Panik-entriegelung“.

F Hinweis:
Die Funktion „Dauer-Auf“ darf beim Einsatz an Feuer- und Rauchschutztüren nicht verwendet werden, da die Zuhaltung der Tür im Brandfall nicht gewährleistet ist.

Technische Daten

Spannungsversorgung:	12-24 VDC / 12-14 V AC
Ruhestromaufnahme	ca. 60 mA
Anlaufspitzenstrom	≤ 1 A
Kontaktbelastbarkeit:	12 V DC, 125 mA, 1,5 W.
Temperaturbereich:	0° bis + 50 °C
Rel. Luftfeuchtigkeit:	max. 80 %



Anschlussbelegung und Funktionen

X1	<table border="0"> <tr><td>23</td><td>⊥</td><td>GND</td><td>schwarz (sw)</td><td></td></tr> <tr><td>49</td><td>←</td><td></td><td>braun (bn)</td><td>Interne Steuerfunktion</td></tr> <tr><td>43</td><td>←</td><td></td><td>rosa/grau (rs/gr)</td><td>Interne Steuerfunktion</td></tr> <tr><td>44</td><td>←</td><td></td><td>rot (rt)</td><td>Interne Steuerfunktion</td></tr> <tr><td>21</td><td>→</td><td></td><td>weiß (ws)</td><td>+10,5 V DC</td></tr> <tr><td>45</td><td>←</td><td></td><td>gelb (ge)</td><td>Interne Steuerfunktion</td></tr> <tr><td>46</td><td>←</td><td></td><td>grün (gn)</td><td>Interne Steuerfunktion</td></tr> <tr><td>41</td><td>→</td><td></td><td>grau (gr)</td><td>Sabotagelinie</td></tr> <tr><td>42</td><td>→</td><td></td><td>rosa (rs)</td><td>Sabotagelinie</td></tr> <tr><td>24</td><td>→</td><td>NC</td><td>rot/blau (rt/bl)</td><td>„SVP verriegelt“</td></tr> <tr><td>26</td><td>→</td><td>NO</td><td>blau (bl)</td><td>„Drücker betätigt“</td></tr> <tr><td>27</td><td>→</td><td>C</td><td>violett (vi)</td><td>„SVP verriegelt“ und „Drücker betätigt“</td></tr> </table>	23	⊥	GND	schwarz (sw)		49	←		braun (bn)	Interne Steuerfunktion	43	←		rosa/grau (rs/gr)	Interne Steuerfunktion	44	←		rot (rt)	Interne Steuerfunktion	21	→		weiß (ws)	+10,5 V DC	45	←		gelb (ge)	Interne Steuerfunktion	46	←		grün (gn)	Interne Steuerfunktion	41	→		grau (gr)	Sabotagelinie	42	→		rosa (rs)	Sabotagelinie	24	→	NC	rot/blau (rt/bl)	„SVP verriegelt“	26	→	NO	blau (bl)	„Drücker betätigt“	27	→	C	violett (vi)	„SVP verriegelt“ und „Drücker betätigt“	Potenzialfreie Rückmeldungen
23	⊥	GND	schwarz (sw)																																																											
49	←		braun (bn)	Interne Steuerfunktion																																																										
43	←		rosa/grau (rs/gr)	Interne Steuerfunktion																																																										
44	←		rot (rt)	Interne Steuerfunktion																																																										
21	→		weiß (ws)	+10,5 V DC																																																										
45	←		gelb (ge)	Interne Steuerfunktion																																																										
46	←		grün (gn)	Interne Steuerfunktion																																																										
41	→		grau (gr)	Sabotagelinie																																																										
42	→		rosa (rs)	Sabotagelinie																																																										
24	→	NC	rot/blau (rt/bl)	„SVP verriegelt“																																																										
26	→	NO	blau (bl)	„Drücker betätigt“																																																										
27	→	C	violett (vi)	„SVP verriegelt“ und „Drücker betätigt“																																																										
X2	<table border="0"> <tr><td>23</td><td>⊥</td><td>GND</td><td>Steuerung</td><td rowspan="2">] Impuls bewirkt Entriegelung entsprechend der in Steuerung gewählten Zeit. Dauerentriegelung, solange der Kontakt geschlossen bleibt.</td></tr> <tr><td>28</td><td>←</td><td></td><td>Steuerung</td></tr> <tr><td>21</td><td>←</td><td>+/~</td><td>24 V DC/12 VAC/DC</td><td rowspan="2">] Spannungsversorgung mit 24 V DC/12 V AC oder 12 V DC, max. Spitzenstrom = 1 A.</td></tr> <tr><td>23</td><td>←</td><td>-/~</td><td>24 V DC/12 VAC/DC</td></tr> <tr><td>47</td><td>←</td><td>NC</td><td>Türkontakt</td><td rowspan="2">] Türüberwachungskontakt (ist für die Funktion der Ablaufsicherung unbedingt erforderlich).</td></tr> <tr><td>48</td><td>←</td><td>C</td><td>Türkontakt</td></tr> <tr><td>34</td><td>→</td><td>NO</td><td>„SVP entriegelt“</td><td rowspan="6">] Potenzialfreie Rückmeldungen, z. B: zum Anschluss an DORMA Tableautechnik TG/TE.</td></tr> <tr><td>33</td><td>→</td><td>C</td><td>„SVP entriegelt“</td></tr> <tr><td>40</td><td>→</td><td>NC</td><td>„Steuerfalle betätigt“</td></tr> <tr><td>39</td><td>→</td><td>C</td><td>„Steuerfalle betätigt“</td></tr> <tr><td>38</td><td>→</td><td>NC</td><td>„Tür auf/zu“</td></tr> <tr><td>37</td><td>→</td><td>C</td><td>„Tür auf/zu“</td></tr> </table>	23	⊥	GND	Steuerung] Impuls bewirkt Entriegelung entsprechend der in Steuerung gewählten Zeit. Dauerentriegelung, solange der Kontakt geschlossen bleibt.	28	←		Steuerung	21	←	+/~	24 V DC/12 VAC/DC] Spannungsversorgung mit 24 V DC/12 V AC oder 12 V DC, max. Spitzenstrom = 1 A.	23	←	-/~	24 V DC/12 VAC/DC	47	←	NC	Türkontakt] Türüberwachungskontakt (ist für die Funktion der Ablaufsicherung unbedingt erforderlich).	48	←	C	Türkontakt	34	→	NO	„SVP entriegelt“] Potenzialfreie Rückmeldungen, z. B: zum Anschluss an DORMA Tableautechnik TG/TE.	33	→	C	„SVP entriegelt“	40	→	NC	„Steuerfalle betätigt“	39	→	C	„Steuerfalle betätigt“	38	→	NC	„Tür auf/zu“	37	→	C	„Tür auf/zu“									
23	⊥	GND	Steuerung] Impuls bewirkt Entriegelung entsprechend der in Steuerung gewählten Zeit. Dauerentriegelung, solange der Kontakt geschlossen bleibt.																																																										
28	←		Steuerung																																																											
21	←	+/~	24 V DC/12 VAC/DC] Spannungsversorgung mit 24 V DC/12 V AC oder 12 V DC, max. Spitzenstrom = 1 A.																																																										
23	←	-/~	24 V DC/12 VAC/DC																																																											
47	←	NC	Türkontakt] Türüberwachungskontakt (ist für die Funktion der Ablaufsicherung unbedingt erforderlich).																																																										
48	←	C	Türkontakt																																																											
34	→	NO	„SVP entriegelt“] Potenzialfreie Rückmeldungen, z. B: zum Anschluss an DORMA Tableautechnik TG/TE.																																																										
33	→	C	„SVP entriegelt“																																																											
40	→	NC	„Steuerfalle betätigt“																																																											
39	→	C	„Steuerfalle betätigt“																																																											
38	→	NC	„Tür auf/zu“																																																											
37	→	C	„Tür auf/zu“																																																											
X4	<table border="0"> <tr><td>98</td><td>→</td><td>NO</td><td>Fehlermeldung</td><td rowspan="2">] Potenzialfreie Rückmeldungen</td></tr> <tr><td>99</td><td>→</td><td>C</td><td>Fehlermeldung</td></tr> </table>	98	→	NO	Fehlermeldung] Potenzialfreie Rückmeldungen	99	→	C	Fehlermeldung																																																				
98	→	NO	Fehlermeldung] Potenzialfreie Rückmeldungen																																																										
99	→	C	Fehlermeldung																																																											
X5	<table border="0"> <tr><td>91</td><td>→</td><td>NO</td><td>Sabotageüberwachung</td><td rowspan="2">] Potenzialfreie Rückmeldungen</td></tr> <tr><td>92</td><td>→</td><td>C</td><td></td></tr> </table>	91	→	NO	Sabotageüberwachung] Potenzialfreie Rückmeldungen	92	→	C																																																					
91	→	NO	Sabotageüberwachung] Potenzialfreie Rückmeldungen																																																										
92	→	C																																																												
S2	<ol style="list-style-type: none"> 1: „Tür auf/zu“: ON = Ruhestromprinzip, OFF = Arbeitsstromprinzip 2: „Fehlermeldung“: ON = Ruhestromprinzip, OFF = Arbeitsstromprinzip 3: „Sabotageüberwachung“: ON = Ruhestromprinzip, OFF = Arbeitsstromprinzip 4: ON = motorische Verriegelung über Türkontakt TK, OFF = motorische Verriegelung zeitlich (R6) 																																																													
S3	Quittierung für Time out (Riegel-Blockade oder Dauerläufer)																																																													
R6	Entriegelungsdauer T = 2...1 5 Sek.																																																													
V9	LED rot = Störung → Doppelblinker: Time out (Reset der Anzeige über S3) Dreifachblinker: Sabotage/Aufbruch (Autom. Reset nach 3 Min.)																																																													
V10	LED grün = Betrieb																																																													
V11	LED gelb = Sabotage																																																													

Ausschreibungstext
Bestell-Nr. 
SVP-S

Motorschlosssteuerung als elektronische Steuerungsplatine zum Betrieb der Antipanik-Motorschlösser DORMA SVP 2000 für höchsten Manipulationsschutz (automatische Verriegelung bei Stromausfall, elektrische Ablaufsicherung über Einbindung eines externen Reed-Türkontaktes DORMA TK in die Steuerfallenfunktion). Einstellbare Entriegelungsdauer über Potenziometer (1-15 s), Status LEDs für Störung, Sabotage und Betrieb, wählbare Funktionsparameter über DIL-Schalter, Entriegelung über Impuls mit potenzialfreiem Schließer, „Dauer-Auf“ (Abschaltung der Selbstverriegelung z.B. für Tagesbetrieb), solange der Kontakt geschlossen bleibt. Meldungen für „entriegelt“, „verriegelt“, „Tür auf/zu“, „Drückerbetätigung/Panikentriegelung“ stehen potenzialfrei auf Klemmleiste zur Verfügung. Klemmleiste abziehbar. Anschluss an: 24 V DC, 12 V DC bzw. 12 V AC, Anlaufspitzenstrom 1 A, Ruhestrom ca. 65 mA, Kontaktbelastbarkeit: 12 V DC, 125 mA, 1,5 W.

SVP-S 22

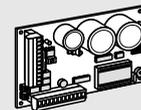
Platine zur Montage in Schaltschränken und Rettungswegzentralen DORMA RZ 12 und zum Austausch/als Erweiterung.

Abmessungen Platine (B x H x T): ca. 100 x 160 x 40 mm.

15922200



SVP-S2x


SVP-S 23

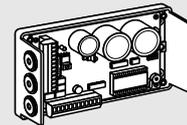
Montiert im Kunststoffgehäuse, IP 40.

Abmessungen Gehäuse (B x H x T): ca. 190 x 110 x 60 mm

15922300



SVP-S2x


SVP-S 24

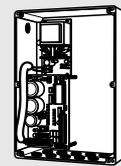
Montiert im Kunststoffgehäuse, IP 54, mit Netzteil DORMA RZ-S 01. Anschluss an: 230 V AC +/-10 %,

Abmessungen Gehäuse (B x H x T): ca. 300 x 230 x 85 mm

15922400



SVP-S2x


SVP-S 25

Montiert im abschließbaren Stahlblechgehäuse, (Profilhalbzylinder bauseitig), IP 40, mit IRS-Netzteil 12 V AC.

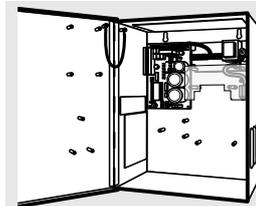
Anschluss an: 230 V AC +/-10 %

Abmessungen Gehäuse (B x H x T): ca. 305 x 380 x 115 mm

15922500



SVP-S2x



Ausschreibungstext

DORMA KÜ

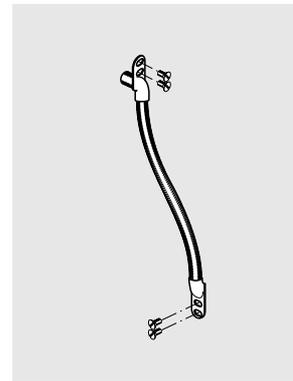
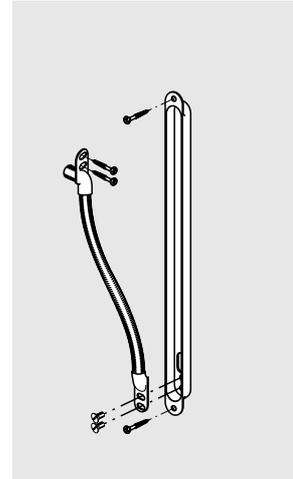
Kabelübergang – robuste Edelstahlspirale mit Aufnahmekasten aus Edelstahl zum Einzug flexibler Anschlusskabel bis 8 mm Ø. Gewährleistet eine quetschfreie und sabotageschutzgeschützte Verbindung zwischen Flügel und Zarge von Türen und Fenstern.

- KÜ 260 für Türbänder bis 18 mm Drehpunkt und Öffnung bis 110°, flexible Länge der Spirale: 155 mm, Einbaumaße des Aufnahmekastens (B x H x T): ca. 24 x 260 x 17 mm
- KÜ 480 für Türbänder bis 36 mm Drehpunkt und Öffnung bis 180°, flexible Länge der Spirale: 370 mm, Einbaumaße des Aufnahmekastens (B x H x T): ca. 24 x 480 x 17 mm

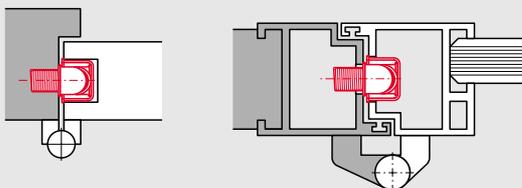
DORMA KS

Kabelspirale – robuste Edelstahlspirale zum Einzug flexibler Anschlusskabel bis 8 mm Ø zwischen beweglichen Elementen mit Hohlräumen, auch als Kabelschaukel einsetzbar.

- KS 155 für Türbänder bis 18 mm Drehpunkt und Öffnung bis 110°, flexible Länge der Spirale: 155 mm, Einbaumaße (B x H x T): ca. 17 x 255 x 15 mm
- KS 370 für Türbänder bis 36 mm Drehpunkt und Öffnung bis 180°, flexible Länge der Spirale: 370 mm, Einbaumaße (B x H x T): ca. 17 x 370 x 15 mm

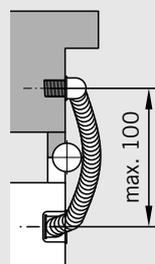
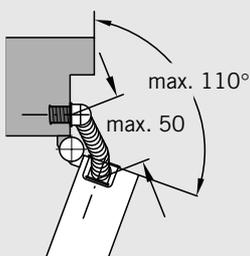
Bestell-Nr. 15811000  KÜ15813000  KÜ15817000  KS15819000  KS

Kabelübergang KÜ 260/480

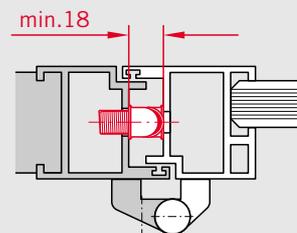


KÜ 260

KÜ 480

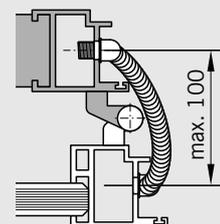
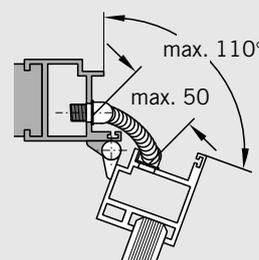


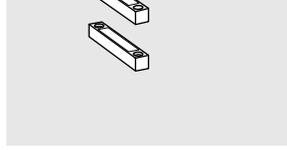
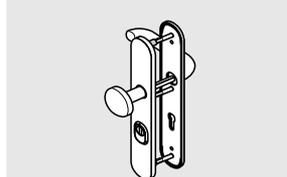
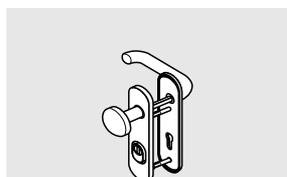
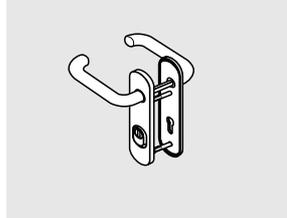
Kabelspirale KS 155/370



KS 155

KS 370



Ausschreibungstext	Bestell-Nr.	
<p>DORMA SVP-A 1000 Anschlusskabel, 12-adrig, 10 m, mit einseitig angeschlagener Kupplung zur verpolungssicheren Verbindung mit den elektrischen Antipanik-Motorschlossern DORMA SVP 4xxx, 6xxx, 2xxx</p>	49932990	
<p>DORMA TK Reed-Türkontakt zur Öffnungsüberwachung von Türen, mit 2,3 m flexibler Anschlussleitung und integrierter Sabotagelinie. NC-Ruhekontakt, Kontaktbelastbarkeit: 42 V, max. 0,5 A. Schaltabstand typisch 5 mm +/- 3 mm. Lieferung einschließlich Magnet in gleichem Gehäuse.</p>	49930103	
<p><input type="checkbox"/> zum ausschließlichen Einbau in Holztüren, Einlassmontage (VdS-Nr. G 191501), Abmessungen (Ø x T): ca. 9 x 33 mm</p> <p><input type="checkbox"/> TK 103 braun</p> <p><input type="checkbox"/> TK 110 weiß</p>	49930110	
<p><input type="checkbox"/> zum Einbau in Holz- und Metalltüren, Aufschraubmontage (VdS-Nr. G 191501), Abmessungen (B x H x T): ca. 50 x 9 x 9 mm</p> <p><input type="checkbox"/> TK 203 braun</p> <p><input type="checkbox"/> TK 210 weiß</p>	49930203 49930210	
<p>DORMA SVP-SB 210 Schutzbeschlag nach DIN 18257 ES 1 mit Kernziehschutz für SVP Vollblattschlösser, geprüft für Feuerschutz- und Notausgangstüren, Entfernung PZ 72 mm, Türstärke 45 – 54 mm, Zylinderüberstand 9 – 15 mm, Farbe F1, Langschild, Wechselgarnitur mit 9 mm Drückerstift.</p>	49951001	
<p>DORMA SVP-SB 211 Schutzbeschlag nach DIN 18257 ES 1 mit Kernziehschutz für SVP 6000 Vollblattschlösser, geprüft für Feuerschutz- und Notausgangstüren, Entfernung PZ 72 mm, Türstärke 45 – 54 mm, Zylinderüberstand 9 – 15 mm, Farbe F1, Langschild, beiseitig Drücker mit geteiltem Drückerstift.</p>	49951101	
<p>DORMA SVP-SB 710 Schutzbeschlag nach DIN 18257 ES 1 mit Kernziehschutz für SVP Rohrrahmenschlösser, geprüft für Feuerschutz- und Notausgangstüren, Entfernung PZ 92 mm, Türstärke 55 – 74 mm, Zylinderüberstand 9 – 15 mm, Farbe F1, Kurzschild, Wechselgarnitur mit 9 mm Drückerstift.</p>	49961001	
<p>DORMA SVP-SB 711 Schutzbeschlag in Anlehnung an DIN 18257 ES 1 mit Kernziehschutz für SVP 6000 Rohrrahmenschlösser, geprüft für Feuerschutz- und Notausgangstüren, Entfernung PZ 92 mm, Türstärke 55 – 74 mm, Zylinderüberstand 9 – 15 mm, Farbe F1, Kurzschild, beiseitig Drücker mit geteiltem Drückerstift.</p>	49961101	

DORMA GmbH + Co. KG

Postfach 4009
D-58247 Ennepetal
Tel. +49 (0) 23 33/793-0
Fax +49 (0) 23 33/79 34 95
www.dorma.de

DORMA Suisse

Rosswiesstrasse 27
CH-8608 Bubikon
Tel. +41 (0) 55/2 53 42 60
Fax +41 (0) 55/2 53 42 65
www.dorma.ch

DORMA AUSTRIA GmbH

Pebering Strass 22
A-5301 Eugendorf
Tel. +43 (0) 62 25/86 36-0
Fax +43 (0) 62 25/79 68
www.dorma.at