

Seite 1 von 13		Techn. Dokumentation	
2025-09-15	ricmar	OP-5.00100-V03.07-Pinout_divider.docx	

Assa Abloy	3
Assa Abloy - EL420&520, MP420&520	3
Effeft - 509X, 529X	3
Assa Abloy - EL46x&56x, MP46x&56x.....	3
Effeft - 709X, 729X	3
BKS	4
BKS - B1956, B1959.....	4
BKS - B2156, B2157.....	4
BKS - A-Öffner / A-Opener K-18153	4
BKS - 1970/1971/1980/21700/21710	5
Dormakaba	5
Dormakaba - SVP & SVA 6000	5
Dormakaba - SVP & SVA 4000	5
Dormakaba - SVI 4000	5
Dormakaba - SVP & SVA 2000(F)	6
Dormakaba - SVI 2000(F).....	6
Effeft.....	7
Effeft - OneSystem 5x9N	7
Effeft - OneSystem 8x9N	7
Fuhr.....	7
Fuhr - Autotronic 834, 836 & Multitronic 881	7
Fuhr - 83x PK.....	7
GEZE	8
GEZE - IQ lock AUT	8
Glutz.....	8
Glutz – SVM 18947/18905/18992	8
Glutz – ELK 18907/18970/18971	8
KFV-Genius	9
KFV Gen. - 2.2 EA/CA & EB/CB.....	9
KFV Gen. - 2.2 EA/CA & EB/CB (Ab Sommer 2025)	9

Seite 2 von 13		Techn. Dokumentation	
2025-09-15	ricmar	OP-5.00100-V03.07-Pinout_divider.docx	

KFV Gen. A-Öffner/A-Opener 2.2.....	9
MSL	10
MSL – 24473	10
MSL – smFliplock drive & access.....	10
MSL - sFliplock check.....	10
Wilka.....	11
Wilka - 7607, 7608, 707Z, 708Z	11
Wilka - 7697,7698, 797Z, 798Z	11
Wilka – A-Öffner / A-Opener 87AO	11
WSS.....	12
WSS - 200 (EDS).....	12
WSS - 200 (131)	12
E-Öffner (EOF) & Riegelschaltk. (RSK) / eletric strike (ECS) & bolt switch contact (BSC)	13

Assa Abloy

Modell / model: Assa Abloy - EL420&520, MP420&520 Modell / model: Effe - 509X, 529X Schlossadapter / adapter lock: 103132	WS/WH — Weiß (Klemme 21) / white (clamp 21) BR/BR — Schwarz + Violett (Klemme 22) / black + violet (clamp22) GN/GN — Grün (Klemme 23) / green (clamp 23) GE/YE — Gelb (Klemme 24) / yellow (clamp 24) GR/GY — Rot (Klemme 25) / red (clamp 25) RS/PK — Braun (Klemme 26) / brown (clamp 26) BL/BU — Blau (Klemme 27) / blue (clamp 27) RT/RT — Rot/Grün (Klemme 28) / red/green (clamp 28) SW/BK — Orange (Klemme 29) / orange (clamp 29) VIVT — Türkis (Klemme 30) / turquoise (clamp 30)
Modell / model: Assa Abloy - EL46x&56x, MP46x&56x Modell / model: Effe - 709X, 729X Schlossadapter / adapter lock: 103133	WS/WH — (+) 24 VDC BR/BR — GN/GN — Impuls (gegen (-) GND) impulse (against (-) GND) GE/YE — Steuerfalle + Entriegelt - COM control latch + unlocked - COM GR/GY — Verriegelt / locked - NC RS/PK — Verriegelt / locked - COM BL/BU — Drücker betätigt / handle used - NO RT/RT — Drücker betätigt + Zyl. Kontakt - COM handle used + cyl. contact - COM SW/BK — Zyl. Kontakt / cyl. contact - NO VIVT — Steuerfalle / control latch - NC

BKS

Modell / model: BKS - B1956, B1959 Schlossadapter / adapter lock: 103131	WS/WH — (+) 24 VDC BR/BR — (-) GND GN/GN — Impuls (gegen (+) 24 VDC) impulse (against (+) 24 VDC) GE/YE — Türkontakt / door contact GR/GY — Verriegelt / locked - NO RS/PK — Verriegelt / locked - COM BL/BU — Drücker betätigt / handle used - NO RT/RT — Drücker betätigt / handle used - COM SW/BK — Zyl. Kontakt / cyl. contact - NO VI/VT — Zyl. Kontakt / cyl. contact - COM
Modell / model: BKS - B2156, B2157 Schlossadapter / adapter lock: 103057	WS/WH — (+) 24 VDC BR/BR — (-) GND GN/GN — Impuls (gegen (+) 24 VDC) impulse (against (+) 24 VDC) GE/YE — Türkontakt / door contact GR/GY — Verriegelt / locked - NO RS/PK — Verriegelt / locked - COM BL/BU — Drücker betätigt / handle used - NO RT/RT — Drücker betätigt / handle used - COM SW/BK — Zyl. Kontakt / cyl. contact - NO VI/VT — Zyl. Kontakt / cyl. contact - COM
Modell / model: BKS - A-Öffner / A-Opener K-18153 Schlossadapter / adapter lock: 103351	WS/WH — (+) 12 / 24 VDC BR/BR — (-) GND GN/GN — Impuls (gegen (+) 12/24 VDC) impulse (against (+) 12/24 VDC) GE/YE — GR/GY — Verriegelt / locked - NC RS/PK — Verriegelt / locked - COM BL/BU — RT/RT — SW/BK — VI/VT — Bei Notstrompuffer A-Öffner mit (+) 24 VDC! For emergency power buffer A-opener with (+) 24 VDC!

nur mit Falleriegelüberw.
only with latch bolt monitoring

Modell / model: BKS - 1970/1971/1980/2170/2171 Schlossadapter / adapter lock: 103130	WS/WH — (+) 12 - 24 VDC BR/BR — (-) GND GN/GN — Impuls (gegen (+) 24 VDC) impulse (against (+) 24 VDC) GE/YE — Drücker 1 + 2 / handle 1 + 2 - COM GR/GY — Verriegelt / locked - NO RS/PK — Verriegelt / locked - COM BL/BU — Drücker 1 / handle 1 - NO RT/RT — Drücker 2 / handle 2 - NO SW/BK — Zyl. Kontakt / cyl. contact - NO VI/VT — Zyl. Kontakt / cyl. contact - COM
---	---

Dormakaba

Modell / model: Dormakaba - SVP & SVA 6000 Modell / model: Dormakaba - SVP & SVA 4000 Schlossadapter / adapter lock: 103136	WS/WH — (+) 24 VDC } nur bei SVP/A 6000 only on SVP/A 6000 BR/BR — (-) GND GN/GN — Impuls (gegen (-) GND) impulse (against (-) GND) } nur bei SVP/A 6000 only on SVP/A 6000 GE/YE — Entriegelt + Steuerfalle + Zyl. Kontakt - COM unlocked + control latch + cyl. contact - COM GR/GY — Verriegelt / locked - NC RS/PK — Verriegelt + Drücker betätigt - COM locked / handle used - COM BL/BU — Drücker betätigt / handle used - NO RT/RT — Entriegelt / unlocked - NO SW/BK — Zyl. Kontakt / cyl. contact - NO VI/VT — Steuerfalle / control latch - NO
Modell / model: Dormakaba - SVI 4000 Schlossadapter / adapter lock: 103137	WS/WH — BR/BR — GN/GN — GE/YE — GR/GY — Verriegelt / locked - NC RS/PK — Verriegelt / locked - COM BL/BU — Drücker betätigt / handle used - NO RT/RT — Drücker betätigt / handle used - COM SW/BK — Entriegelt / unlocked - NO VI/VT — Entriegelt / unlocked - COM

Modell / model: Dormakaba - SVP & SVA 2000(F) Schlossadapter / adapter lock: 103134	WS/WH — (+) 24 VDC BR/BR — (-) GND GN/GN — Impuls SVA (gegen (-) GND) impulse SVA (against (-) GND) GE/YE — Impuls SVI (gegen (-) GND) impulse SVI (against (-) GND) } nur bei SVA 2000(F) only on SVA 2000(F) GR/GY — Verriegelt - NO (gegen (-) GND) locked - NO (against (-) GND) RS/PK — Türkontakt / door contact } optional BL/BU — BUS (H / + / DCW-B) RT/RT — BUS (L / - / DCW-A) SW/BK — RS485 - P } nur bei SVA 2000(F) only on SVA 2000(F) VI/VT — RS485 - N
Modell / model: Dormakaba - SVI 2000(F) Schlossadapter / adapter lock: 103135	WS/WH — (+) 24 VDC BR/BR — (-) GND GN/GN — RS485 - P GE/YE — RS485 - N GR/GY — RS/PK — BL/BU — RT/RT — SW/BK — VI/VT —
Für eine 2 flg. Variante von SVA mit SVI wird für beide Schlösser ein Divider benötigt. Die Adapterplatinen und Pinbelegung der beiden Schlösser siehe die beiden Spalten darüber. For a two-leaf version of SVA with SVI, a divider is required for both locks. See the two columns above for the adapter boards and pin assignments for both locks.	

Effe

Modell / model: Effe - OneSystem 5x9N	WS/WH — (+) 24 VDC BR/BR — (-) GND GN/GN — Impuls (gegen (-) GND) impulse (against (-) GND) GE/YE — CAN_H GR/GY — CAN_L RS/PK — BL/BU — RT/RT — SW/BK — VI/VT —
Modell / model: Effe - OneSystem 8x9N	
Schlossadapter / adapter lock: 103575	

Fuhr

Modell / model: Fuhr - Autotronic 834, 836 & Multitronic 881	WS/WH — (+) 12 VDC BR/BR — (-) GND GN/GN — Impuls (gegen (+) 12 VDC) impulse (against (+) 12 VDC) GE/YE — Daten / data GR/GY — RS/PK — BL/BU — Impuls pot. frei - NO impulse pot. free - NO RT/RT — Impuls pot. frei - GND impulse pot. free - GND SW/BK — VI/VT —
Schlossadapter / adapter lock: 103124	
Modell / model: Fuhr - 83x PK	WS/WH — (+) 12 VDC BR/BR — (-) GND GN/GN — Impuls (gegen (+) 12 VDC) impulse (against (+) 12 VDC) GE/YE — Daten / data GR/GY — Verriegelt / locked - NO RS/PK — Verriegelt + Entriegelt + Drücker betätigt + Zyl. Kontakt - COM locked + unlocked + handle used + cyl. contact - COM BL/BU — Drücker betätigt / handle used - NO RT/RT — Entriegelt / unlocked - NO SW/BK — Zyl. Kontakt / cyl. contact - NO VI/VT — Ausgang für Zuko (+) 12 VDC output access control (+) 12 VDC
Schlossadapter / adapter lock: 103193	

GEZE

Modell / model: GEZE - IQ lock AUT Schlossadapter / adapter lock: 103555	WS/WH — (+) 24 VDC BR/BR — (-) GND GN/GN — Impuls (gegen (+) 24 VDC) impulse (against (+) 24 VDC) GE/YE — Entriegelt / unlocked - NO GR/GY — Entriegelt / unlocked - COM RS/PK — BL/BU — RT/RT — SW/BK — VI/VT —
---	--

Glutz

Modell / model: Glutz – SVM 18947/18905/18992 Schlossadapter / adapter lock: 103125	WS/WH — (+) 12 / 24 VDC BR/BR — (-) GND GN/GN — Impuls (gegen (-) GND) impulse (against (-) GND) GE/YE — Impuls Tag (gegen (-) GND) impulse day (against (-) GND) GR/GY — Relais 1 - NO RS/PK — Relais 1 - COM BL/BU — RT/RT — SW/BK — VI/VT —
Modell / model: Glutz – ELK 18907/18970/18971 Schlossadapter / adapter lock: 103126	WS/WH — (+) 12 / 24 VDC BR/BR — (-) GND GN/GN — Impuls Drücker 1(gegen (-) GND) impulse handle 1 (against (-) GND) GE/YE — Impuls Drücker 2(gegen (-) GND) impulse handle 2 (against (-) GND) GR/GY — Zylinder / cylinder - NO RS/PK — Verriegelt / locked - NC BL/BU — Drücker 1 / handle 1 - NO RT/RT — Drücker 1 + 2 / handle 1 + 2 - COM SW/BK — Drücker 2 / handle 2 - NO VI/VT — Zylinder + Verriegelt - COM cylinder + locked - COM

KFV-Genius

Modell / model: KFV Gen. - 2.2 EA/CA & EB/CB Schlossadapter / adapter lock: 103287	WS/WH — (+) 24VDC BR/BR — (-) GND GN/GN — Impuls (gegen (+) 24 VDC) impulse (against (+) 24 VDC) GE/YE — GR/GY — Verschluss / lock } nur bei 2.2 EB/CB only on 2.2 EB/CB RS/PK — BL/BU — BUS (H/+) RT/RT — BUS (L/-) SW/BK — } Umschaltung Tag/Nacht } nur bei 2.2 EB/CB VI/VT — } switch day/night } only on 2.2 EB/CB
Modell / model: KFV Gen. - 2.2 EA/CA & EB/CB (Ab Sommer 2025) Schlossadapter / adapter lock: 103574	WS/WH — (+) 24VDC BR/BR — (-) GND GN/GN — Impuls (gegen (+) 24 VDC) impulse (against (+) 24 VDC) GE/YE — } Umschaltung Tag/Nacht } nur bei 2.2 EB/CB GR/GY — } switch day/night } only on 2.2 EB/CB RS/PK — Verschluss / lock BL/BU — BUS (H/+) RT/RT — BUS (L/-) SW/BK — VI/VT —
Modell / model: KFV Gen. A-Öffner/A-Opener 2.2 Schlossadapter / adapter lock: 103507	WS/WH — (+) 24 VDC BR/BR — (-) GND GN/GN — Impuls (gegen (+) 24 VDC) impulse (against (+) 24 VDC) GE/YE — GR/GY — RS/PK — BL/BU — RT/RT — SW/BK — VI/VT —

MSL

Modell / model: MSL – 24473 Schlossadapter / adapter lock: 103556	WS/WH BR/BR GN/GN GE/YE GR/GY RS/PK BL/BU RT/RT SW/BK VI/VT Stangenarretierung / rod lock - NC Stangenarretierung / rod lock - COM Drückerkontakt / handle contact - NO Drückerkontakt / handle contact - COM Stangenarretierung / rod lock - NO
Modell / model: MSL – smFliplock drive & access Schlossadapter / adapter lock: 103127	WS/WH BR/BR GN/GN GE/YE GR/GY RS/PK BL/BU RT/RT SW/BK VI/VT (+) 12 - 24 VDC (-) GND Freigabe / Bus A release / Bus A Bus B Ansteuerung Antrieb / drive control
Modell / model: MSL - sFliplock check Schlossadapter / adapter lock: 103128	WS/WH BR/BR GN/GN GE/YE GR/GY RS/PK BL/BU RT/RT SW/BK VI/VT Steuerfalle + Verriegelt - COM control latch + locked - COM Steuerfalle / control latch - NO Verriegelt / locked - NO Drücker 1 / handle 1 - NO Drücker 1 & 2 + Zyl. Kontakt - COM handle 1 & 2 + cyl. contact - COM Drücker 2 / handle 2 - NO Zyl. Kontakt / cyl. contact - NO

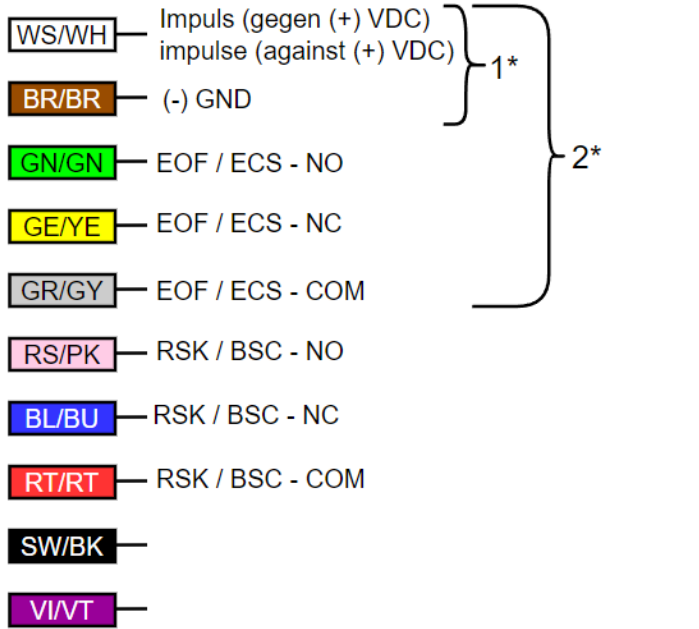
Wilka

Modell / model: Wilka - 7607, 7608, 707Z, 708Z Schlossadapter / adapter lock: 103139	WS/WH — BR/BR — (-) GND GN/GN — Impuls (gegen (+) 12 VDC) impulse (against (+) 12 VDC) GE/YE — GR/GY — RS/PK — BL/BU — RT/RT — SW/BK — VI/VT —
Modell / model: Wilka - 7697, 7698, 797Z, 798Z Schlossadapter / adapter lock: 103138	WS/WH — (+) 24 VDC BR/BR — (-) GND GN/GN — Impuls (gegen (-) GND) impulse (against (-) GND) GE/YE — GR/GY — Verriegelt / locked - NO RS/PK — Verriegelt / locked - COM BL/BU — Drücker betätigt / handle used - NO RT/RT — Drücker betätigt / handle used - COM SW/BK — Zyl. Kontakt / cyl. contact - NO VI/VT — Zyl. Kontakt / cyl. contact - COM
Modell / model: Wilka – A-Öffner / A-Opener 87AO Schlossadapter / adapter lock: 103506	WS/WH — (+) 24 VDC BR/BR — (-) GND GN/GN — Impuls (gegen (-) GND) impulse (against (-) GND) GE/YE — GR/GY — RS/PK — BL/BU — RT/RT — SW/BK — VI/VT —

WSS

Modell / model: WSS - 200 (EDS)	WS/WH — (+) 12 / 24 VDC BR/BR — (-) GND GN/GN — Impuls (gegen (+) VDC) impulse (against (+) VDC) GE/YE — Drücker 1 & 2 / handle 1 & 2 - COM	EDS 131
Modell / model: WSS - 200 (131)	GR/GY — Verriegelt / locked - NO RS/PK — Verriegelt / locked - COM BL/BU — Drücker 1 / handle 1 - NC RT/RT — Drücker 2 / handle 2 - NC	
Schlossadapter / adapter lock: 103182	SW/BK — Zyl. Kontakt / cyl. contact - NO VI/VT — Zyl. Kontakt / cyl. contact - COM	

E-Öffner (EOF) & Riegelschaltk. (RSK) / eletric strike (ECS) & bolt switch contact (BSC)

Anschlussleitung EOF 5p / adapter electric strike (ECS) 5p: 102567 (1*) / 102568 (2*) RSK / BSC: 102178 (effeff 875) 102179 (effeff 878) 102181 (effeff 031309.06) 103180 (Link 1335U) 103184 (Fuhr RFZ126VDS)	
Ab Sommer 2025 Anschlussleitung EOF 5p / adapter electric strike (ECS) 5p: 103562 (1*) / 103563 (2*) RSK / BSC: 102178 (effeff 875) 102179 (effeff 878) 102181 (effeff 031309.06) 103180 (Link 1335U) 103184 (Fuhr RFZ126VDS)	