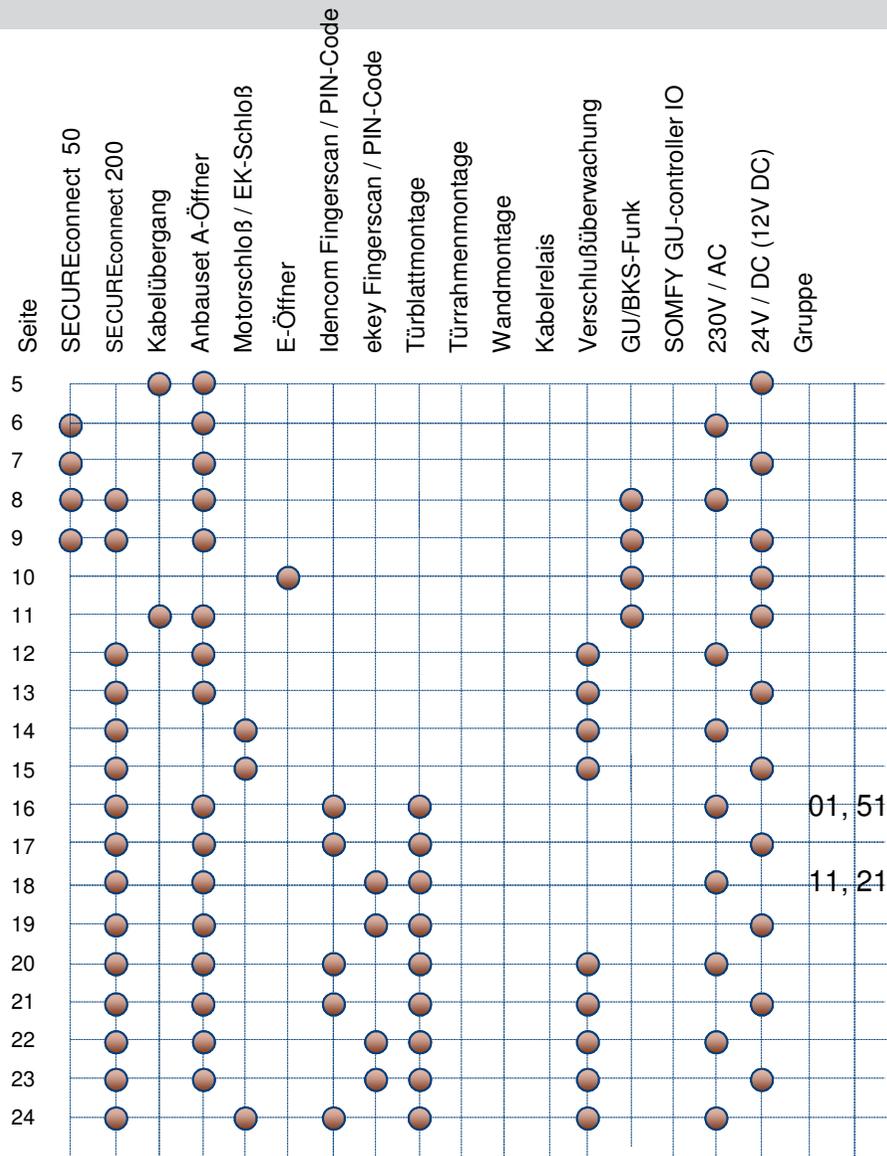
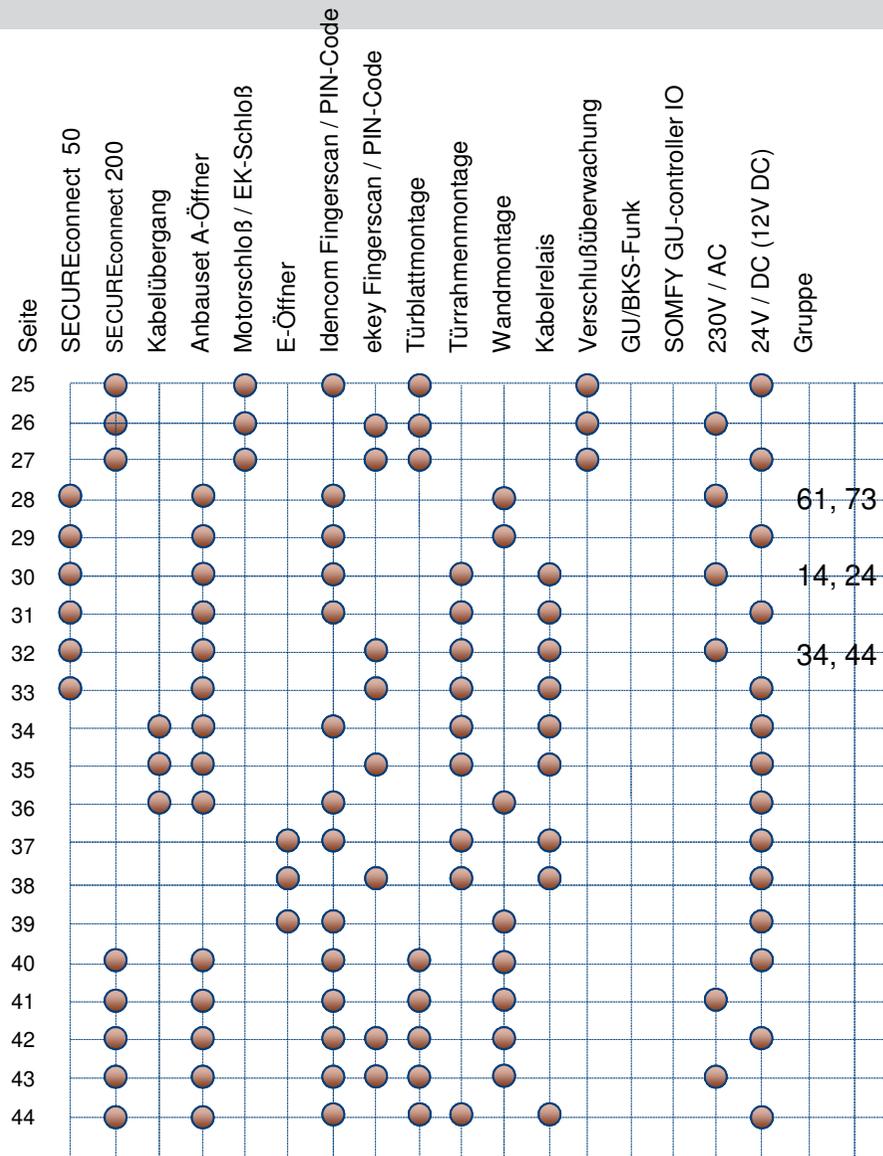


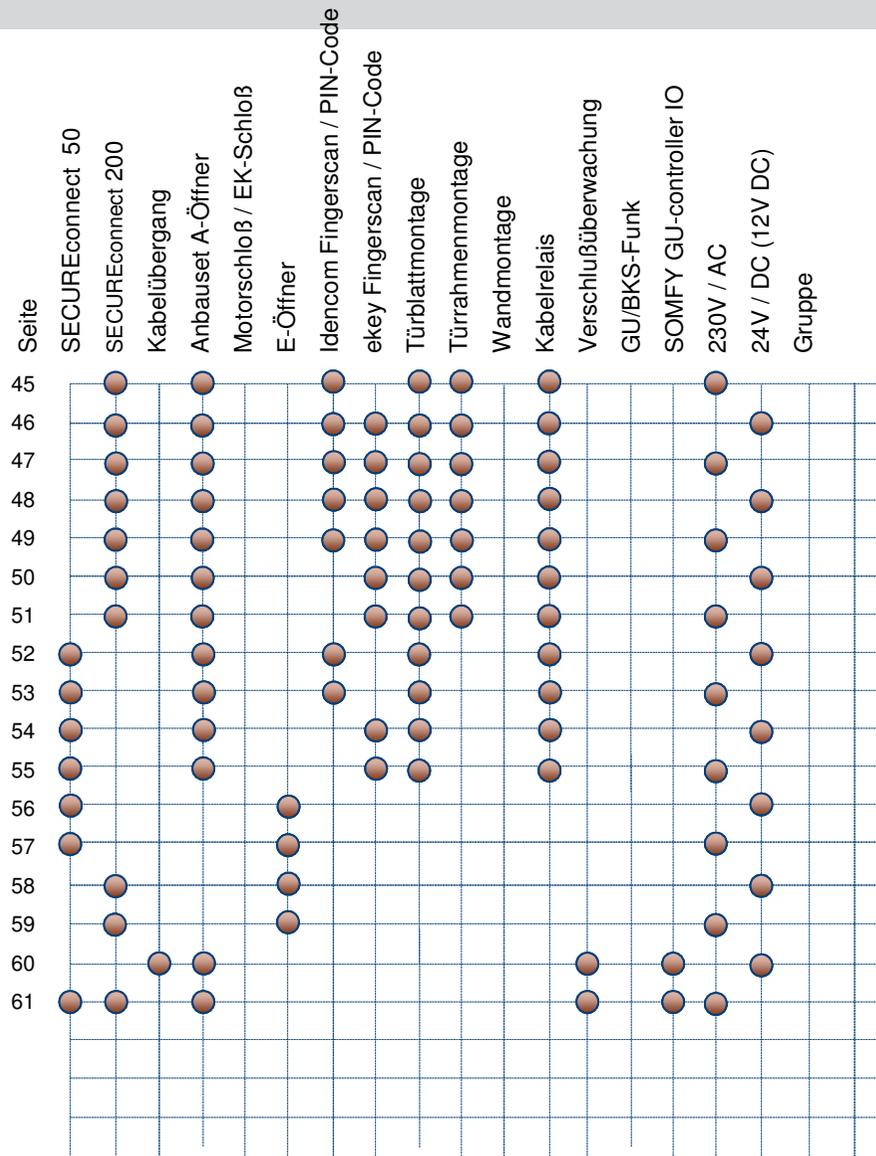
GU - Türlösungen

Verdrahtungspläne V1.52 DE

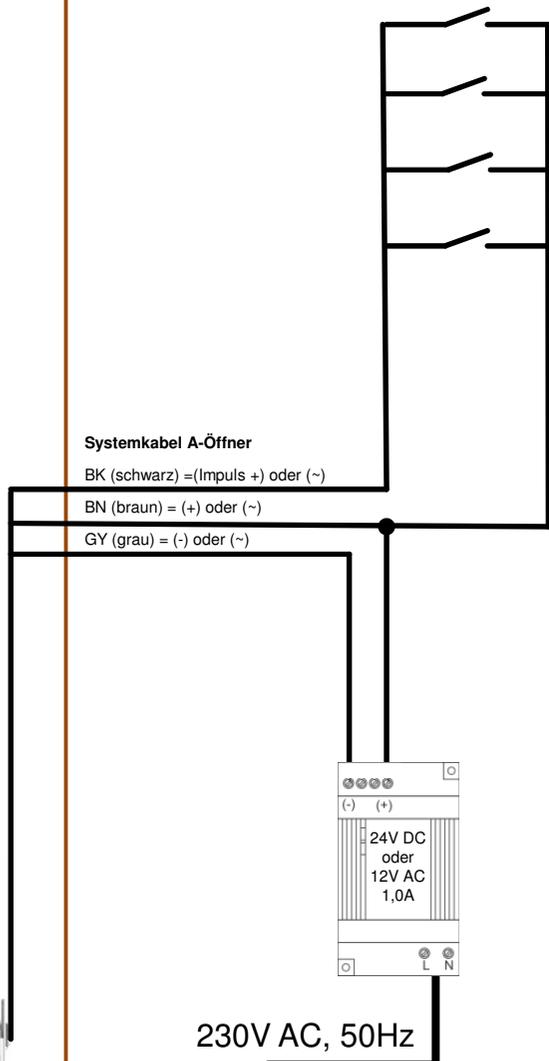
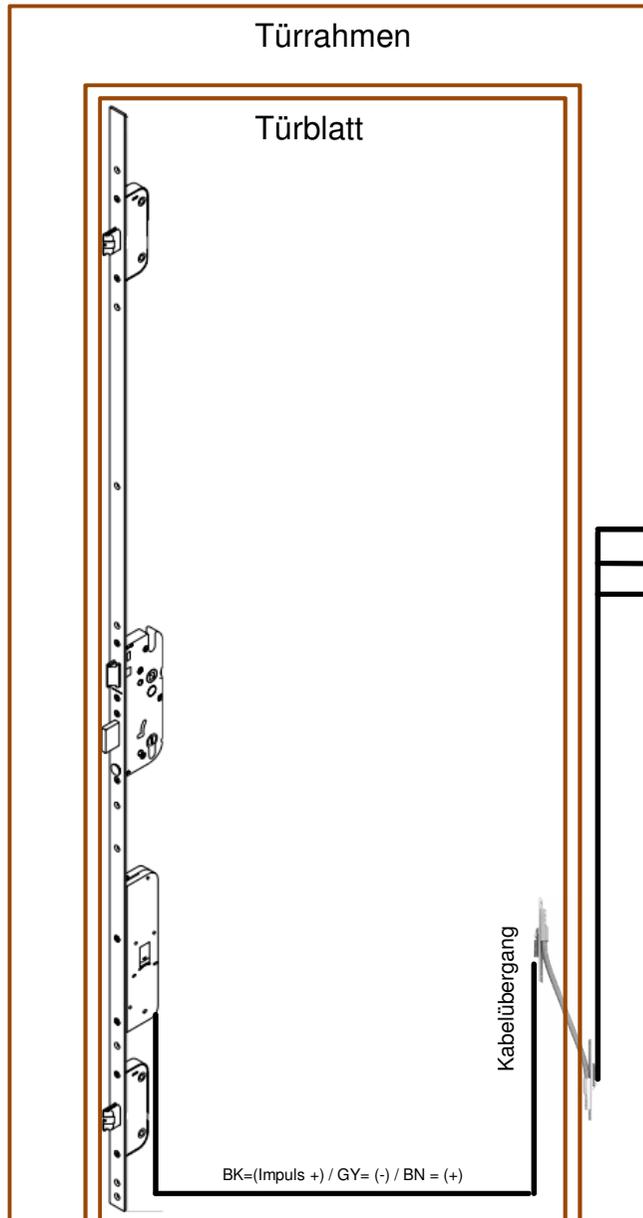
Ralf Haller / 7PMTS / Technischer Support







5



potentialfreie Kontakte für

- Sprechanlage
- Öffnungstaster / Schalter
- Zeitschaltuhr
- Zurtrittskontrolle
- Kontakte von BUS – Aktoren (KNX, LCN, CAN)

Netzteil 24V DC	= B 5570 0402
oder	
Sicherheitstrafo 12V AC	= 9-39681-00-0-0
Kabelübergang	= 6-3519*
Secury Automatik mit Anbauset A-Öffner	= K-18153-01-0-0

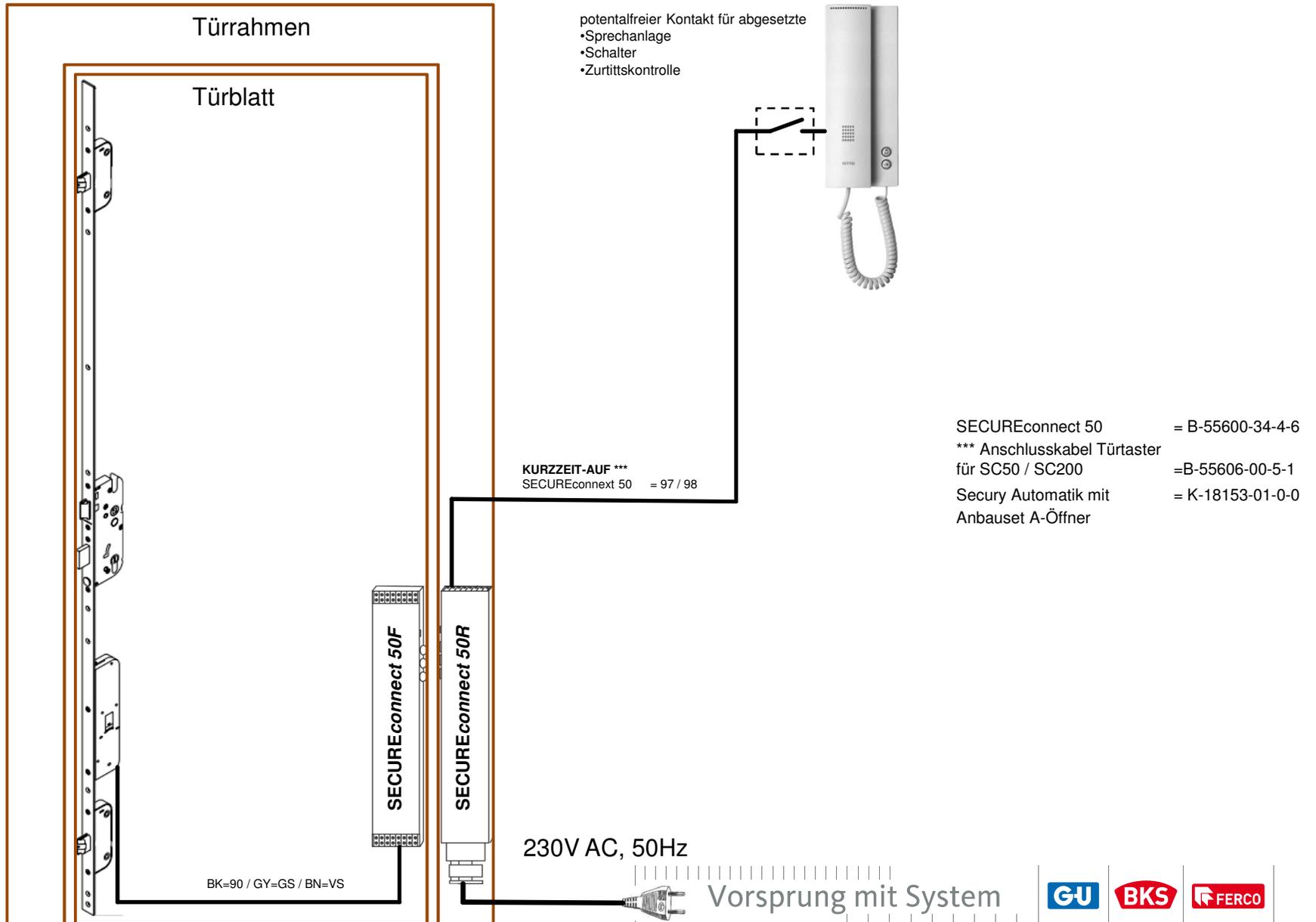
Anmerkung:

Die Betriebsspannung (12V AC oder 24V DC) muss ständig auf der braunen und schwarzen Ader anliegen. Intervallmäßiges piepsen des A-Öffner Motors deutet auf zu niedrige Betriebsspannung hin.

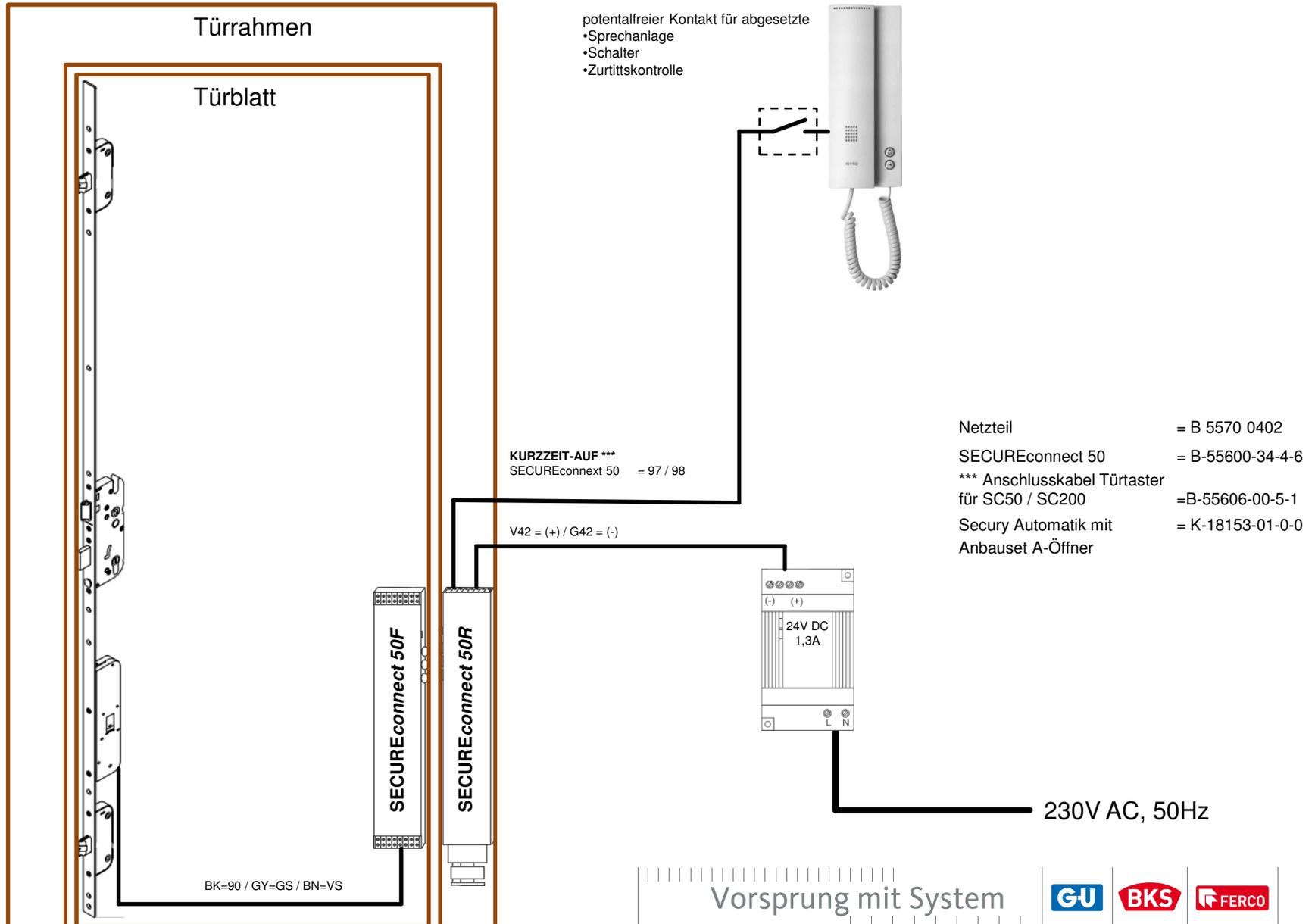
Bei Impulsgabe auf die schwarze Ader werden die Fallenriegel für ca.3 Sek. zurückgezogen. Liegt ein Dauersignal auf der schwarzen Ader an, bleiben die Fallenriegel solange zurückgezogen, wie das Signal anliegt.

Ist das SECURY Automatik Schloß mit einem Riegel ausgestattet kann es weder über den inneren Drücker noch über den A-Öffner Motor geöffnet werden, solange der Riegel geschlossen ist.

6

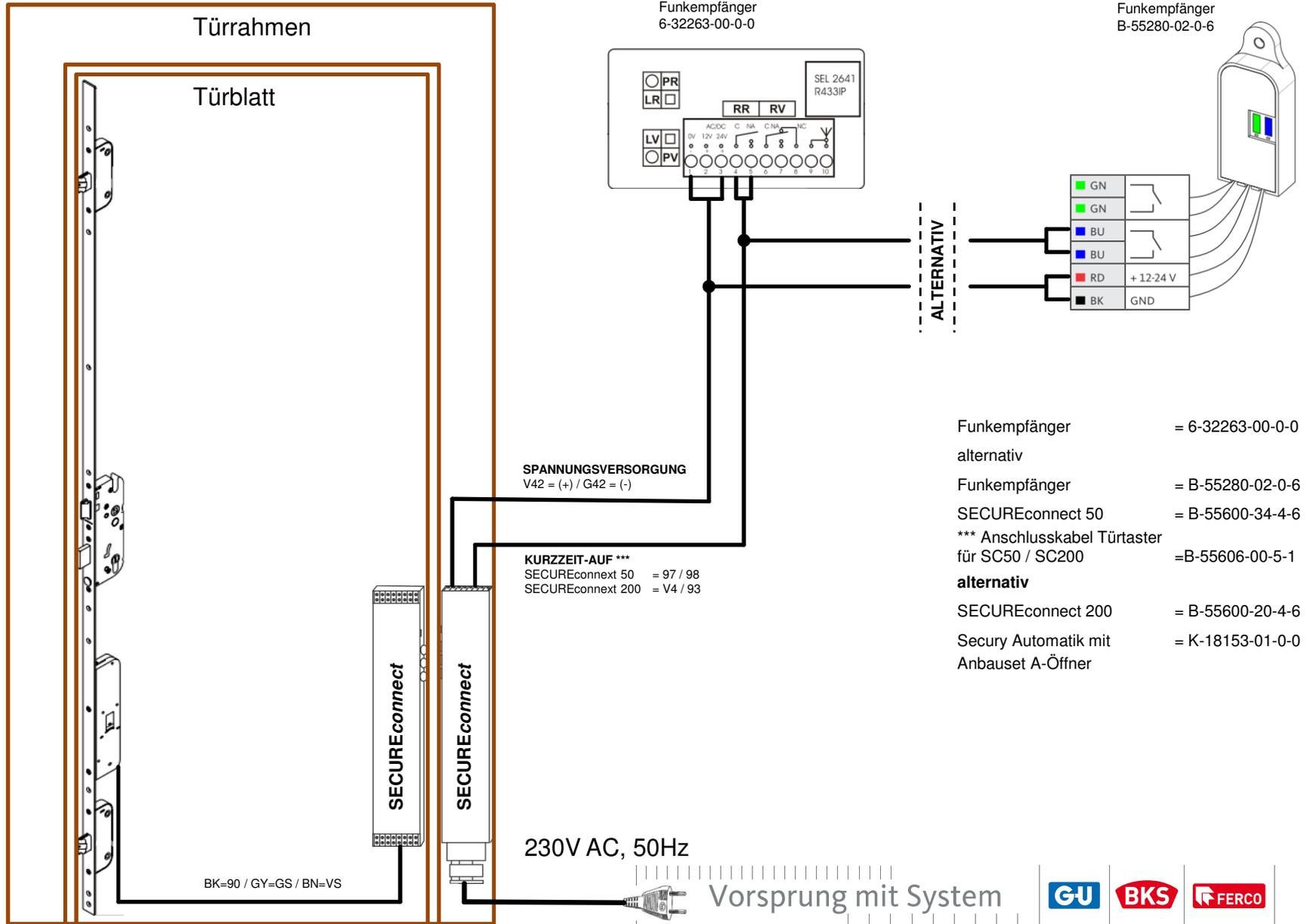


7



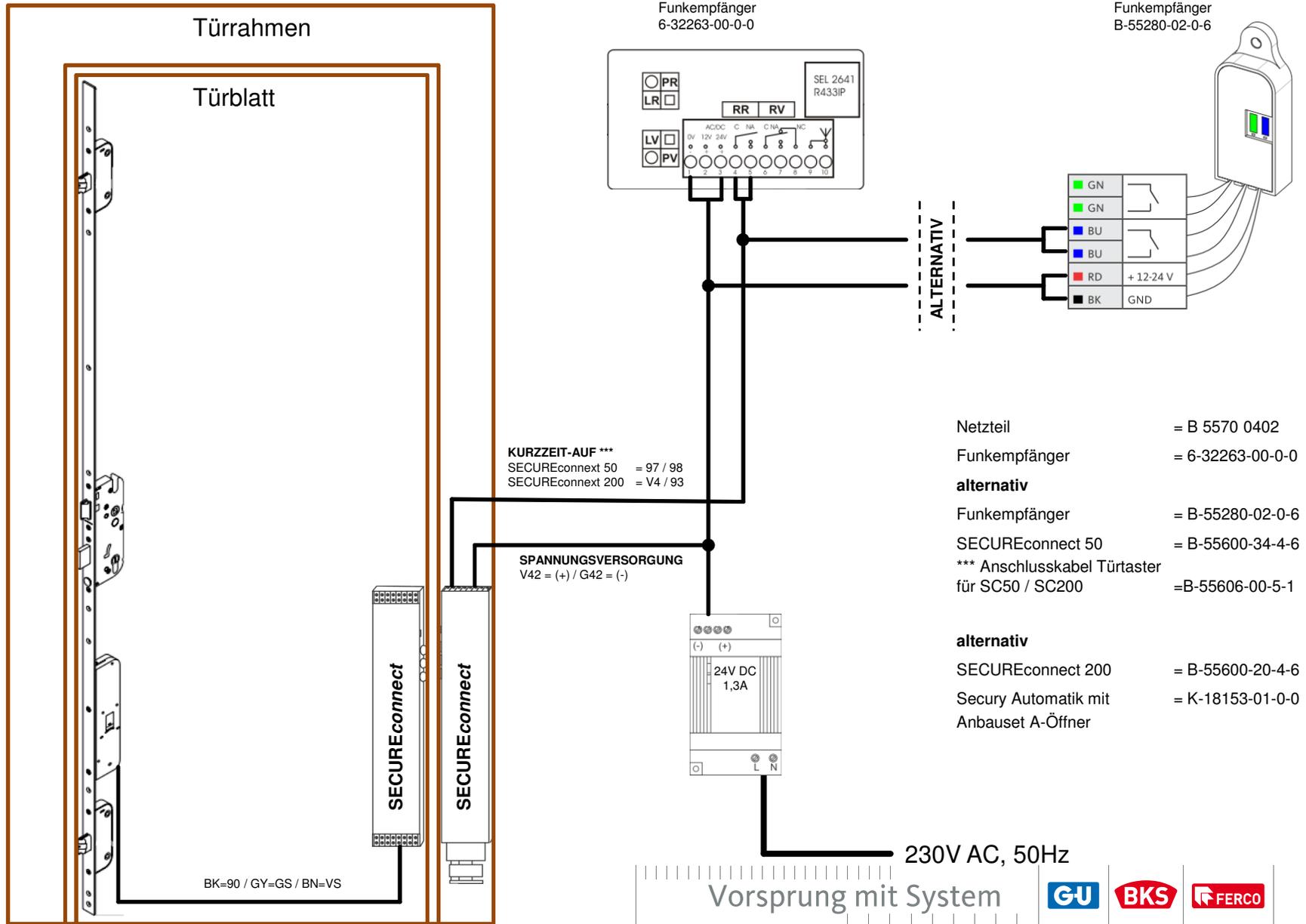
SECUREconnect 200 / 50, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, Funkempfänger, 230V AC

8

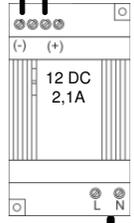
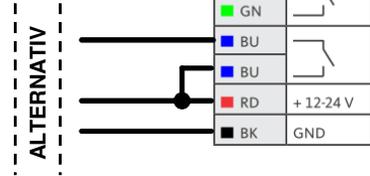
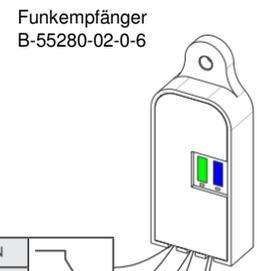
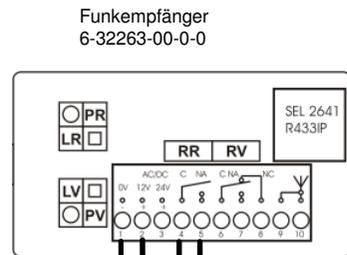
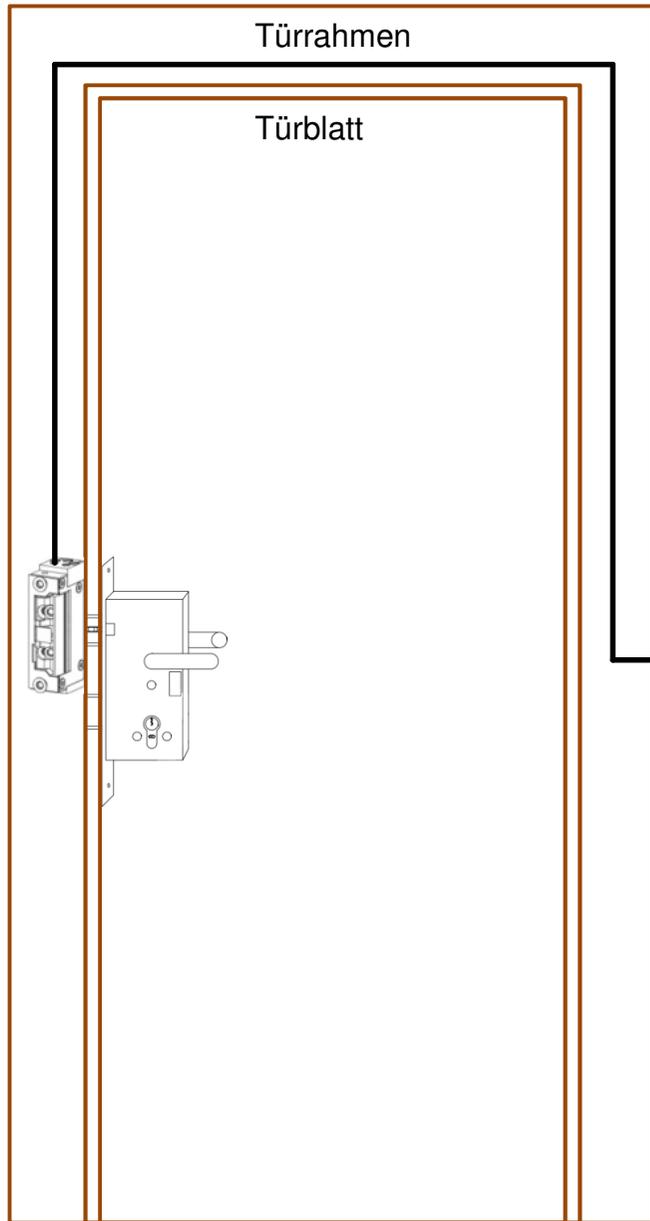


SECUREconnect 200 / 50, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, Funkempfänger, 24V DC

9



10



230V AC, 50Hz

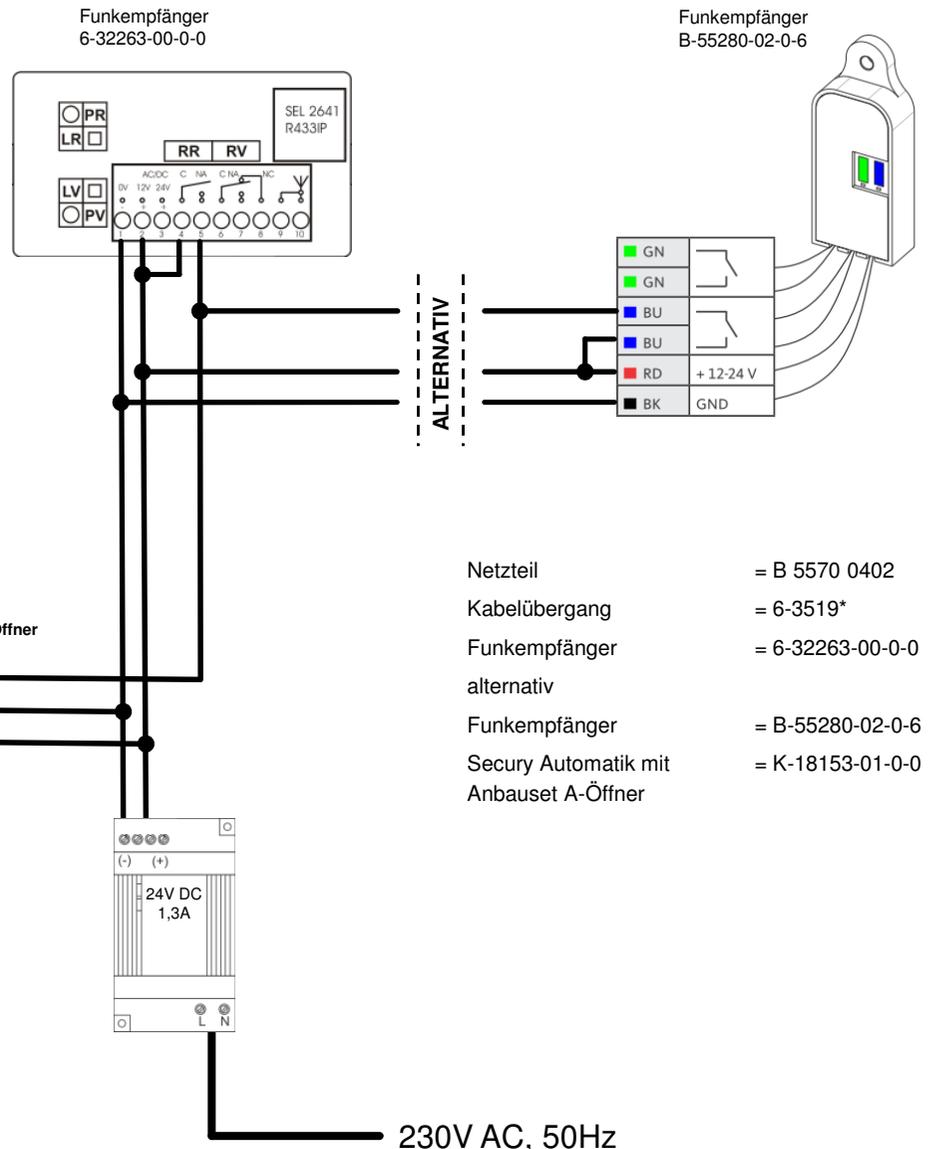
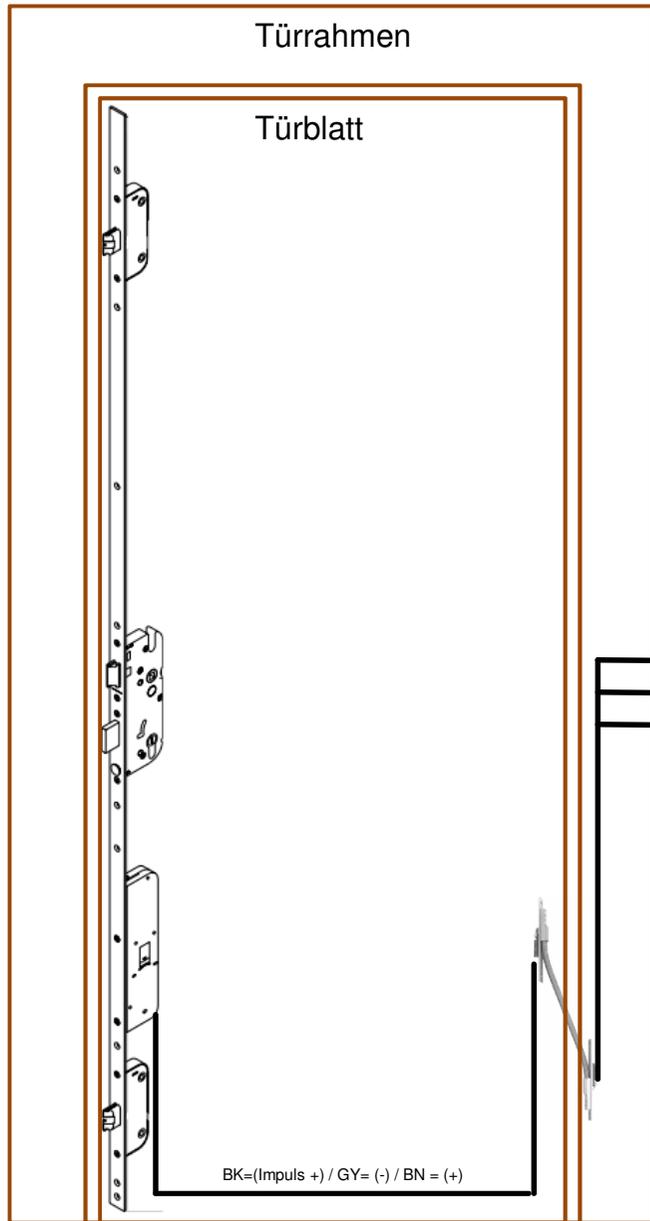
- Netzteil = B 5570 0403
- Funkempfänger = 6-32263-00-0-0
- alternativ
- Funkempfänger = B-55280-02-0-6
- Türöffner Nr.5 oder 6 = siehe Türöffnerkatalog

Vorsprung mit System



SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, Funkempfänger, 24V DC

11



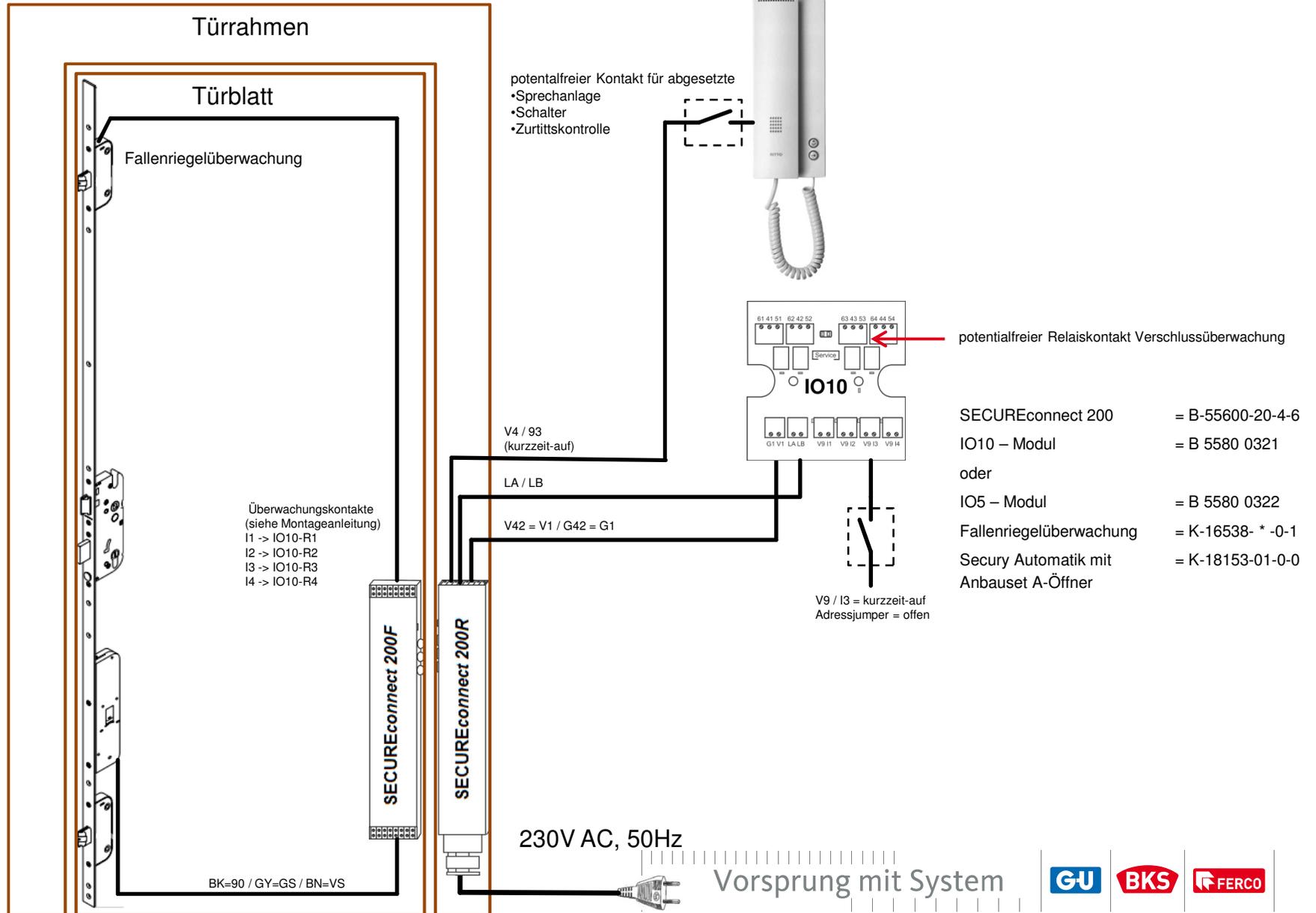
- Netzteil = B 5570 0402
- Kabelübergang = 6-3519*
- Funkempfänger = 6-32263-00-0-0
- alternativ
- Funkempfänger = B-55280-02-0-6
- Secury Automatik mit Anbauset A-Öffner = K-18153-01-0-0

Vorsprung mit System



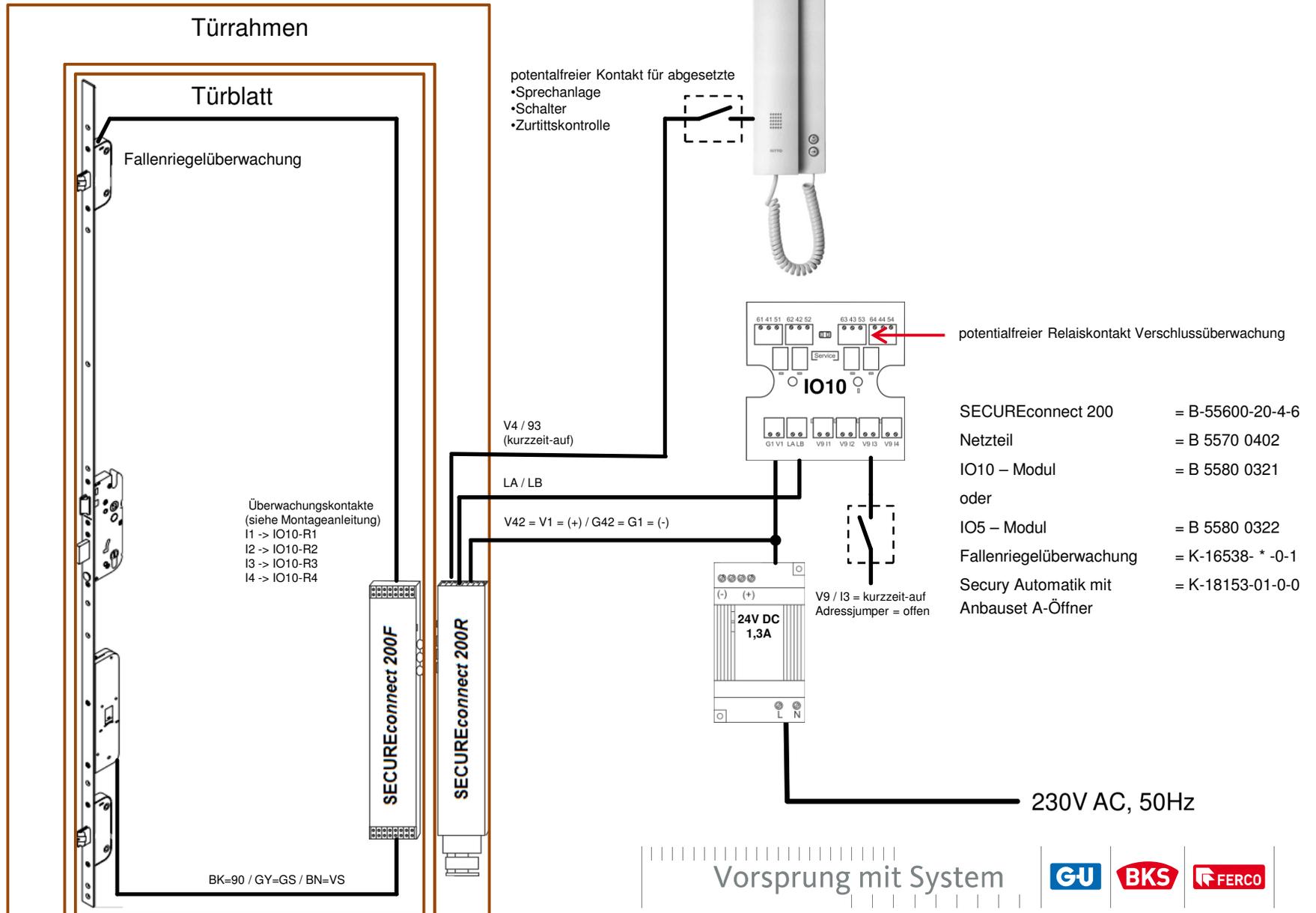
SECUREconnect 200, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, Fallenriegelüberwachung, 230V AC

12

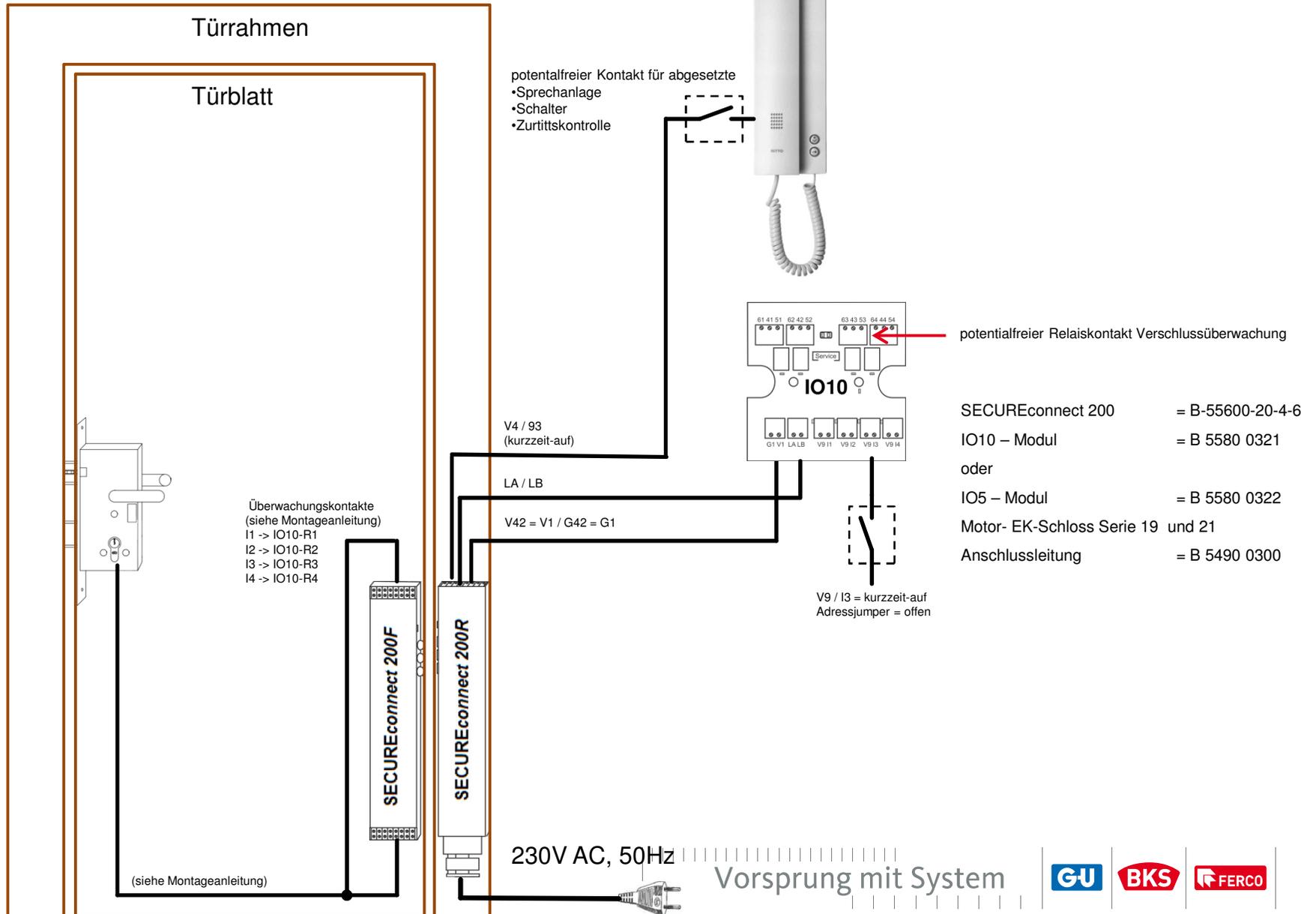


SECUREconnect 200, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, Fallenriegelüberwachung, 24V DC

13



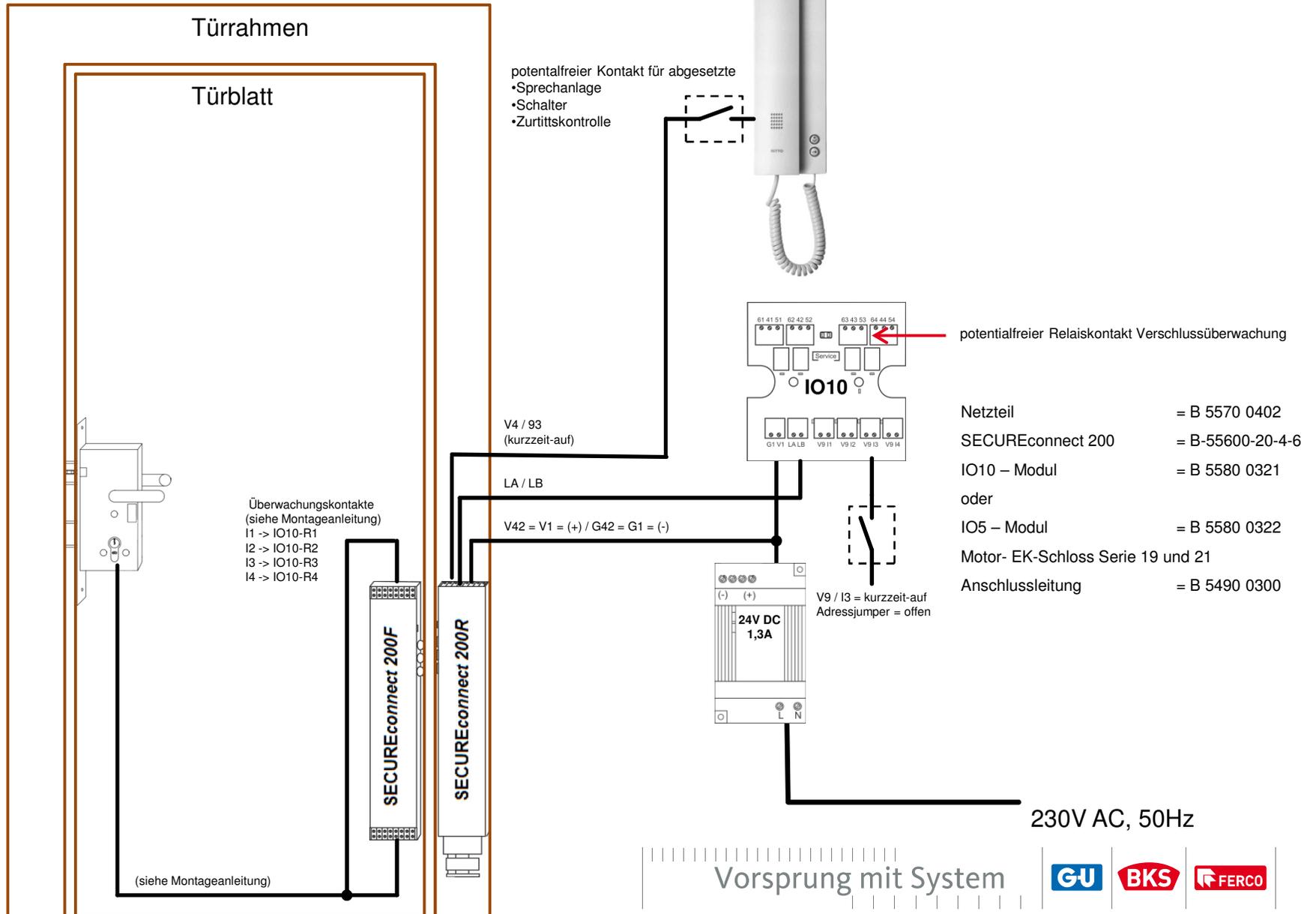
14



Vorsprung mit System

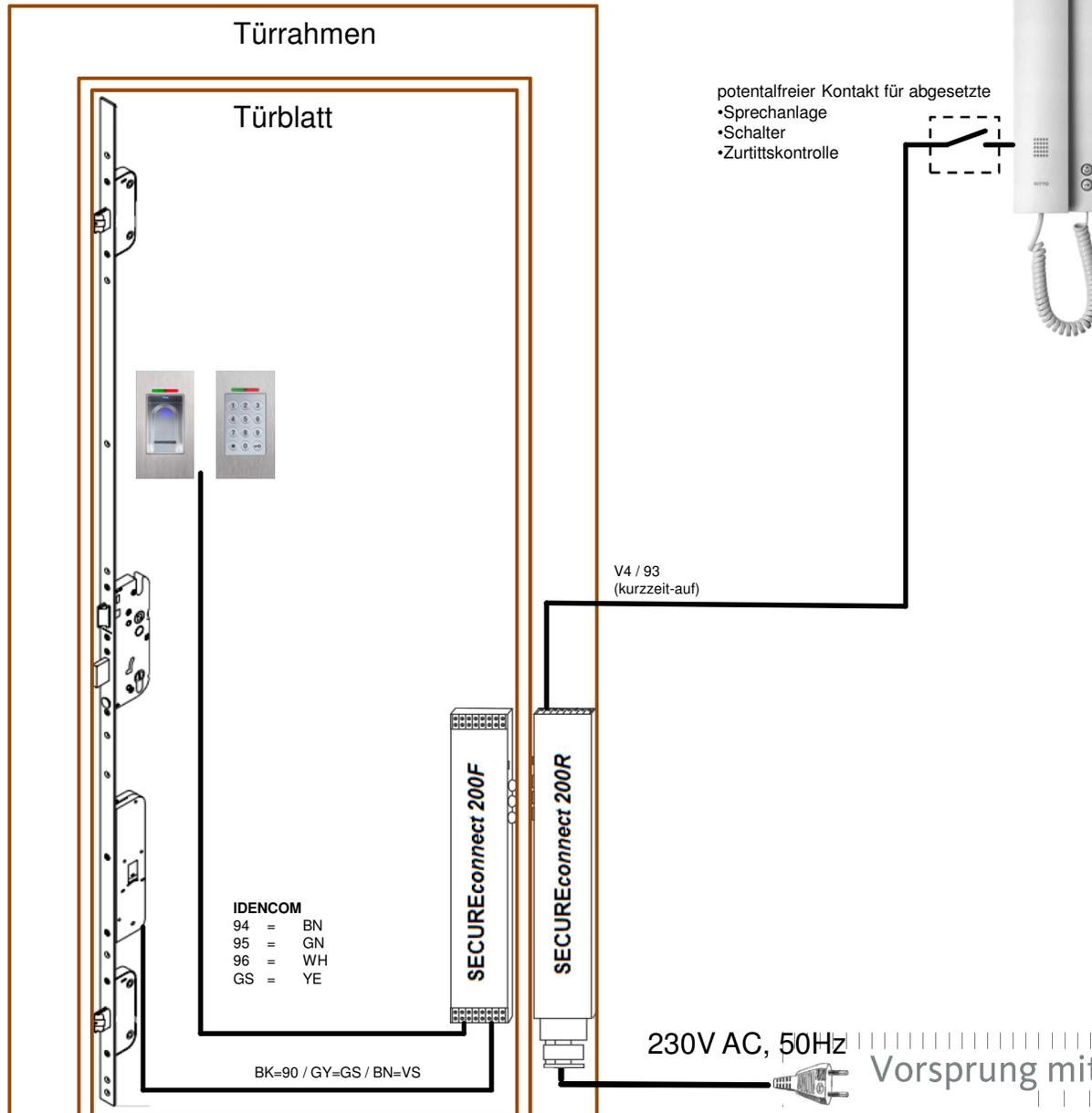


15



SECUREconnect 200, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, Idencom - Fingerscan oder PIN-Code, Türblattmontage, 230V AC

16



Haustürpaket GR 01/51

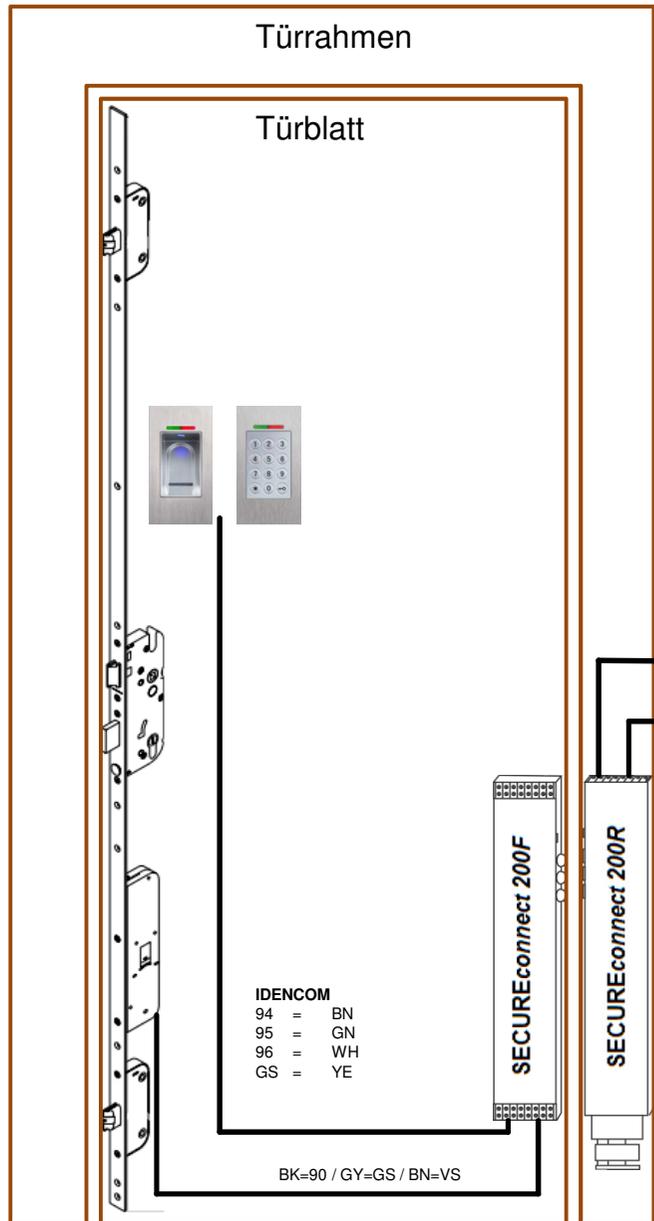
SECUREconnect 200	= B-55600-20-4-6
Idencom - Fingerscan	= B-55600-23-4-8
oder	
Idencom - PIN-Code	= B-55600-20-4-8
Secury Automatik mit Anbauset A-Öffner	= K-18153-01-0-0

Vorsprung mit System



SECUREconnect 200, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, Idencom - Fingerscan oder PIN-Code, Türblattmontage, 24V DC

17

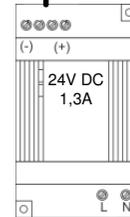


potentialfreier Kontakt für abgesetzte
 •Sprechanlage
 •Schalter
 •Zurtrittskontrolle



V4 / 93
 (kurzzeit-auf)

V42 = (+) / G42 = (-)



Netzteil	= B 5570 0402
SECUREconnect 200	= B-55600-20-4-6
Idencom - Fingerscan	= B-55600-23-4-8
oder	
Idencom - PIN-Code	= B-55600-20-4-8
Secury Automatik mit Anbauset A-Öffner	= K-18153-01-0-0

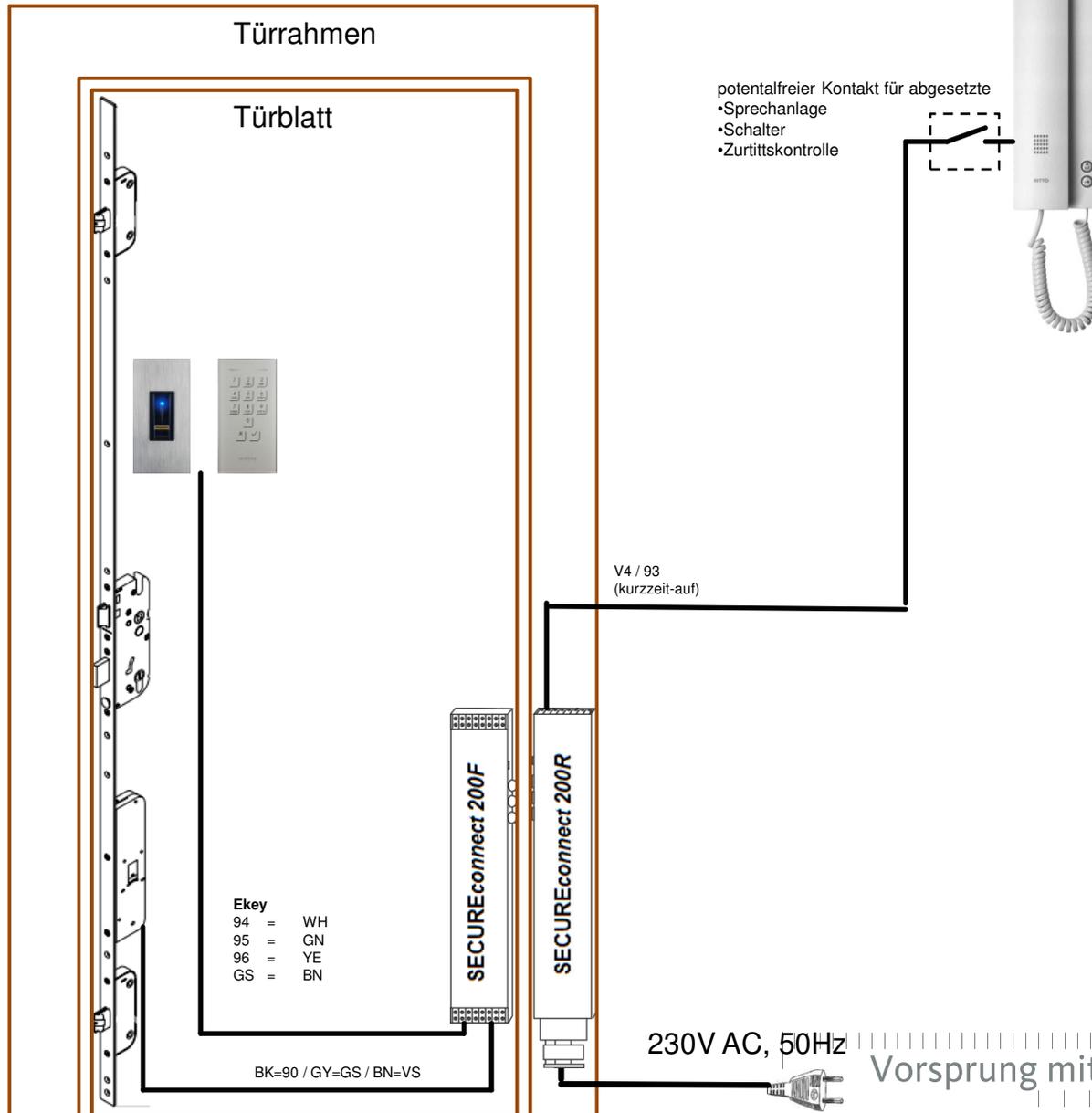
230V AC, 50Hz

Vorsprung mit System



SECUREconnect 200, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, ekey - Fingerscan oder PIN-Code, Türblattmontage, 230V AC

18

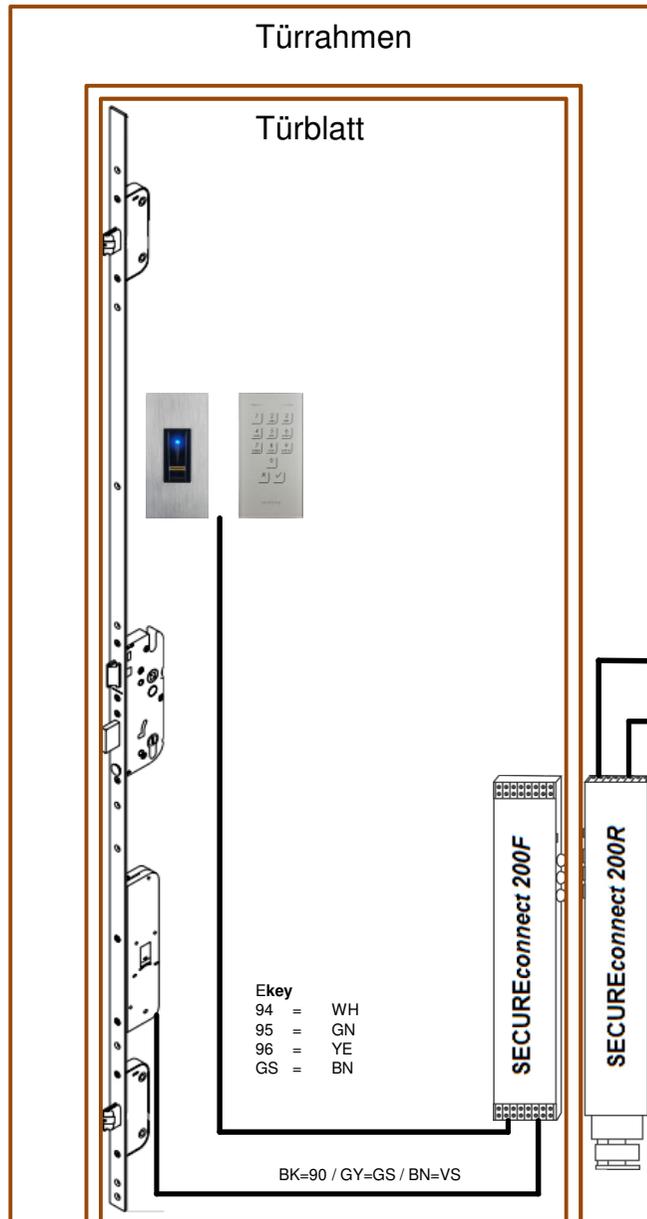


Haustürpaket GR 11/21

- SECUREconnect 200 = B-55600-20-4-6
- ekey - Fingerscan = B-55600-13-4-6
- oder
- ekey - PIN-Code = B-55600-10-4-6
- Secury Automatik mit Anbauset A-Öffner = K-18153-01-0-0

SECUREconnect 200, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, ekey - Fingerscan oder PIN-Code, Türblattmontage, 24V DC

19

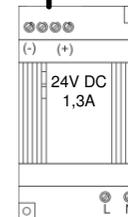


potentialfreier Kontakt für abgesetzte
 •Sprechanlage
 •Schalter
 •Zurtrittskontrolle



V4 / 93
 (kurzzeit-auf)

V42 = (+) / G42 = (-)



- Netzteil = B 5570 0402
- SECUREconnect 200 = B-55600-20-4-6
- ekey - Fingerscan = B-55600-13-4-6
- oder
- ekey - PIN-Code = B-55600-10-4-6
- Secury Automatik mit Anbauset A-Öffner = K-18153-01-0-0

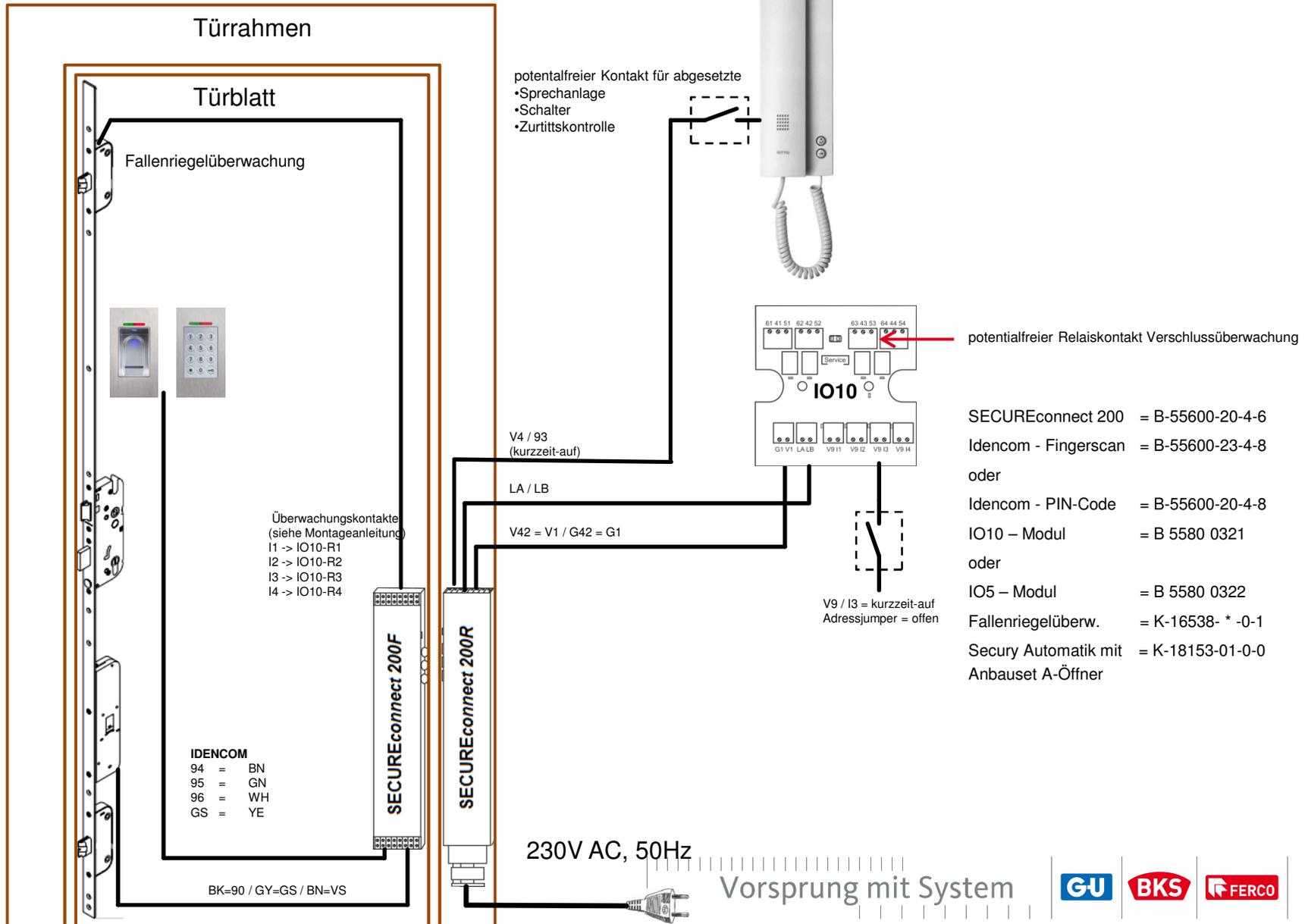
230V AC, 50Hz

Vorsprung mit System



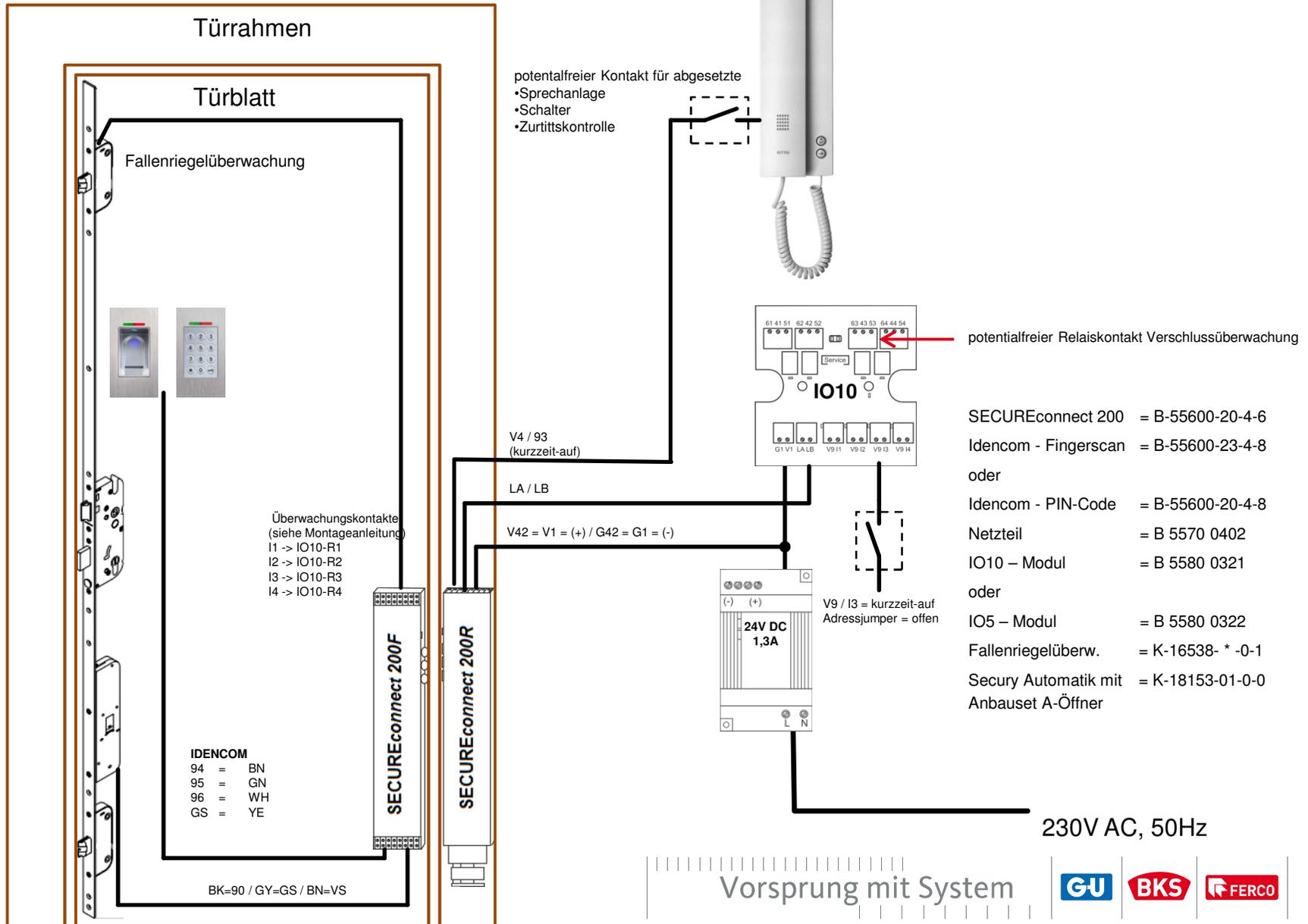
SECUREconnect 200, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, Idencom - Fingerscan oder PIN-Code, Türblattmontage, Fallenriegelüberwachung, 230V AC

20



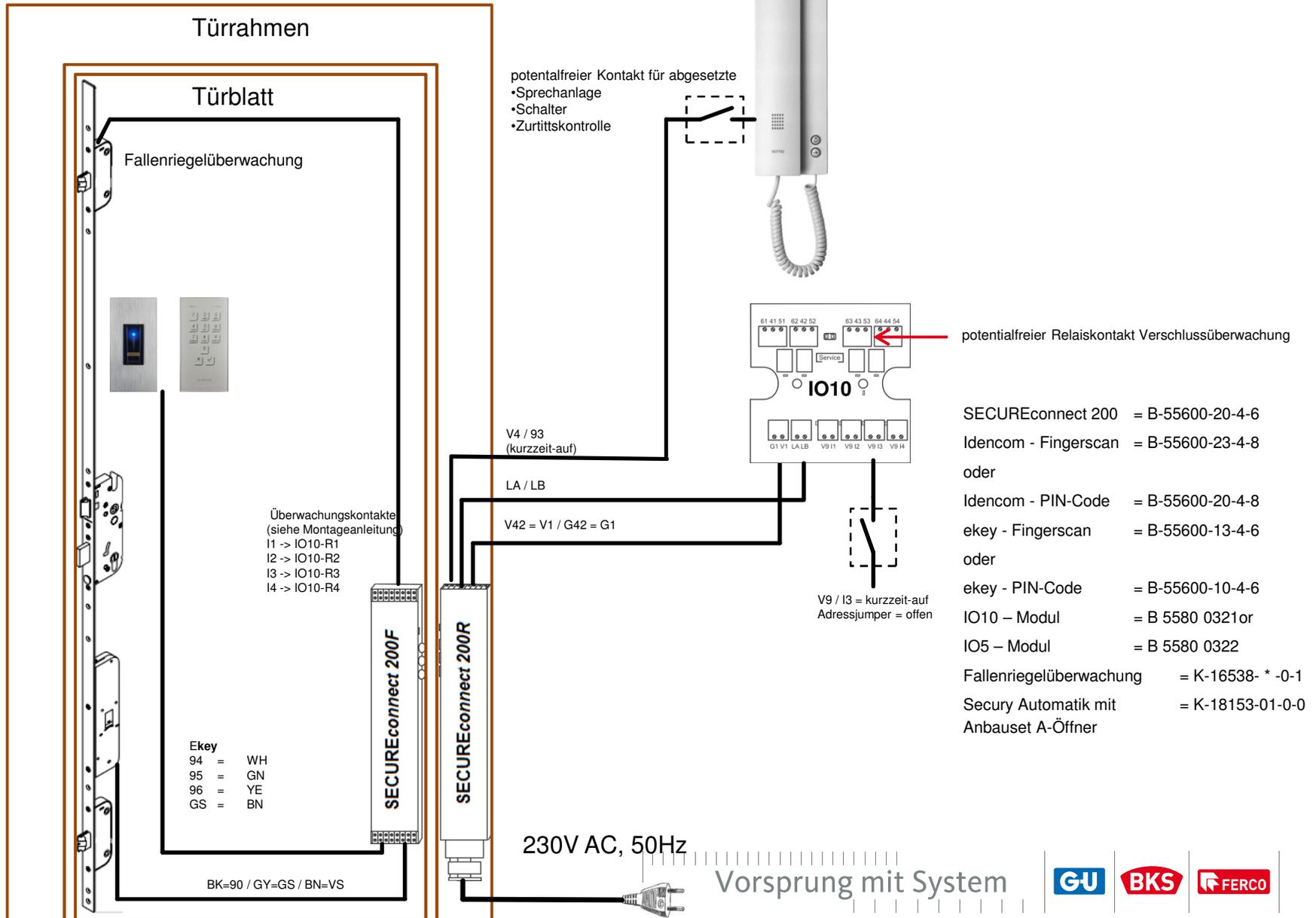
SECUREconnect 200, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, Idencom - Fingerscan oder PIN-Code, Türblattmontage, Fallenriegelüberwachung, 24V DC

21



SECUREconnect 200, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, ekey - Fingerscan oder PIN-Code, Türblattmontage, Fallenriegelüberwachung, 230V AC

22

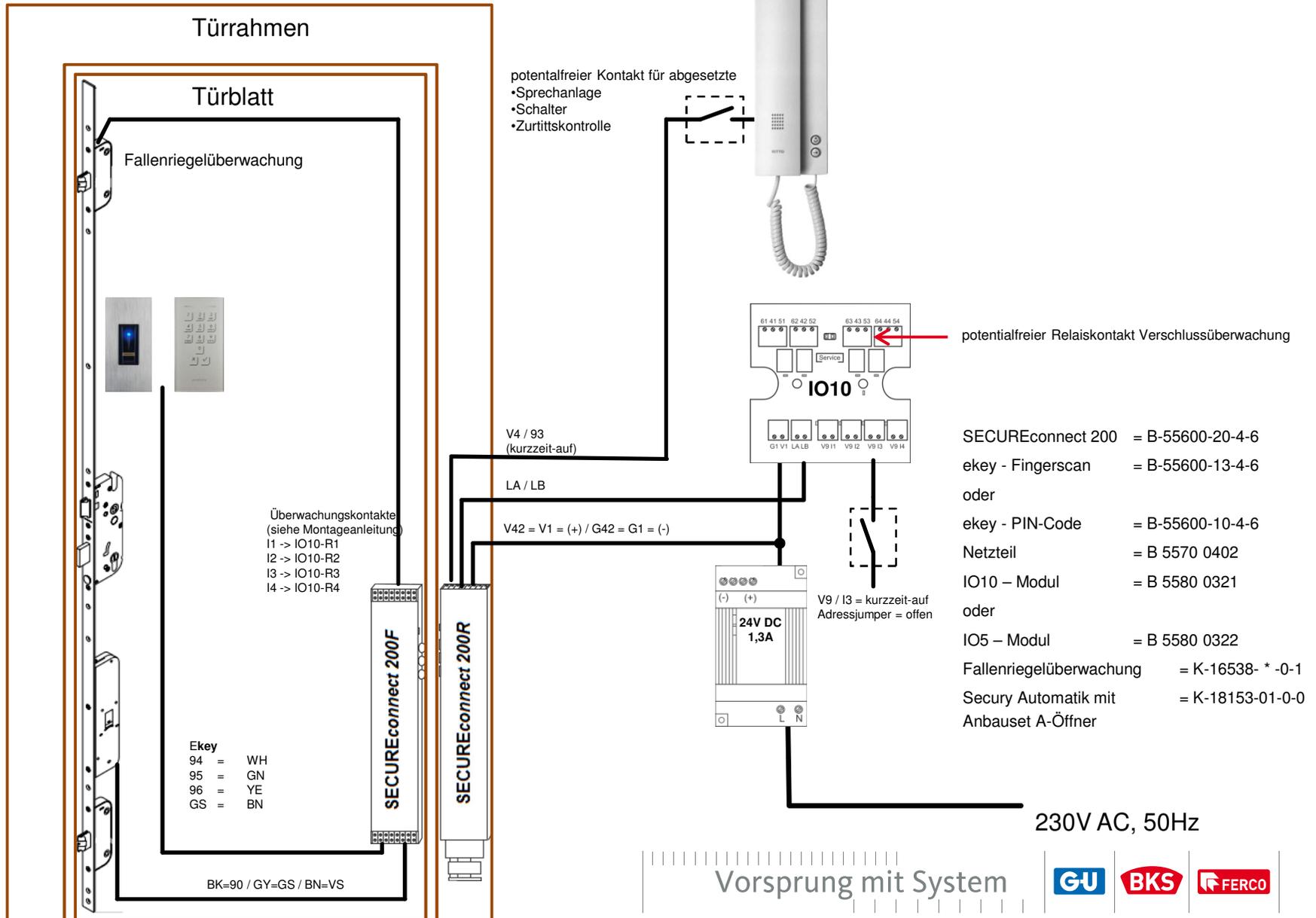


Vorsprung mit System



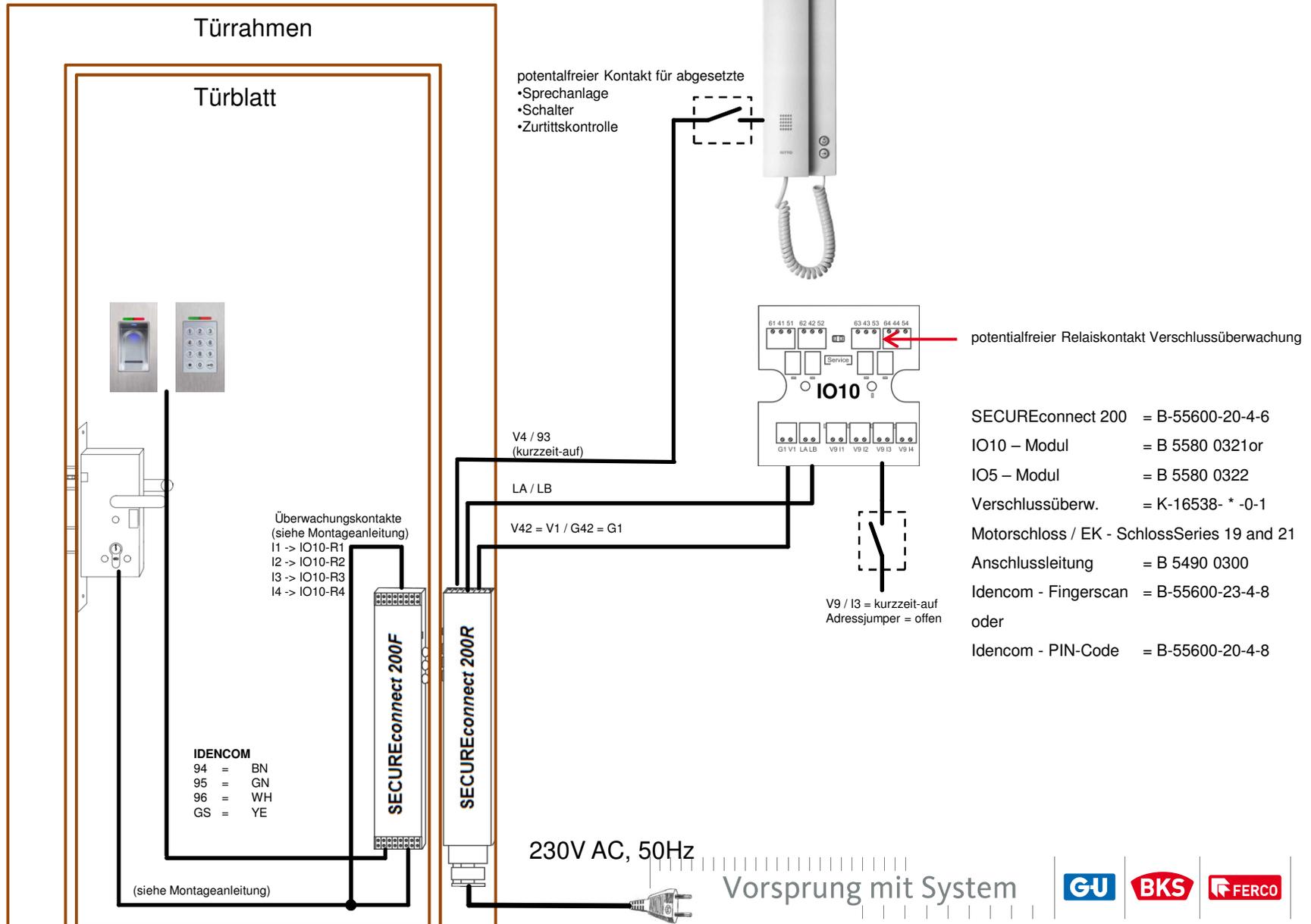
SECUREconnect 200, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, ekey - Fingerscan oder PIN-Code, Türblattmontage, Fallenriegelüberwachung, 24V DC

23



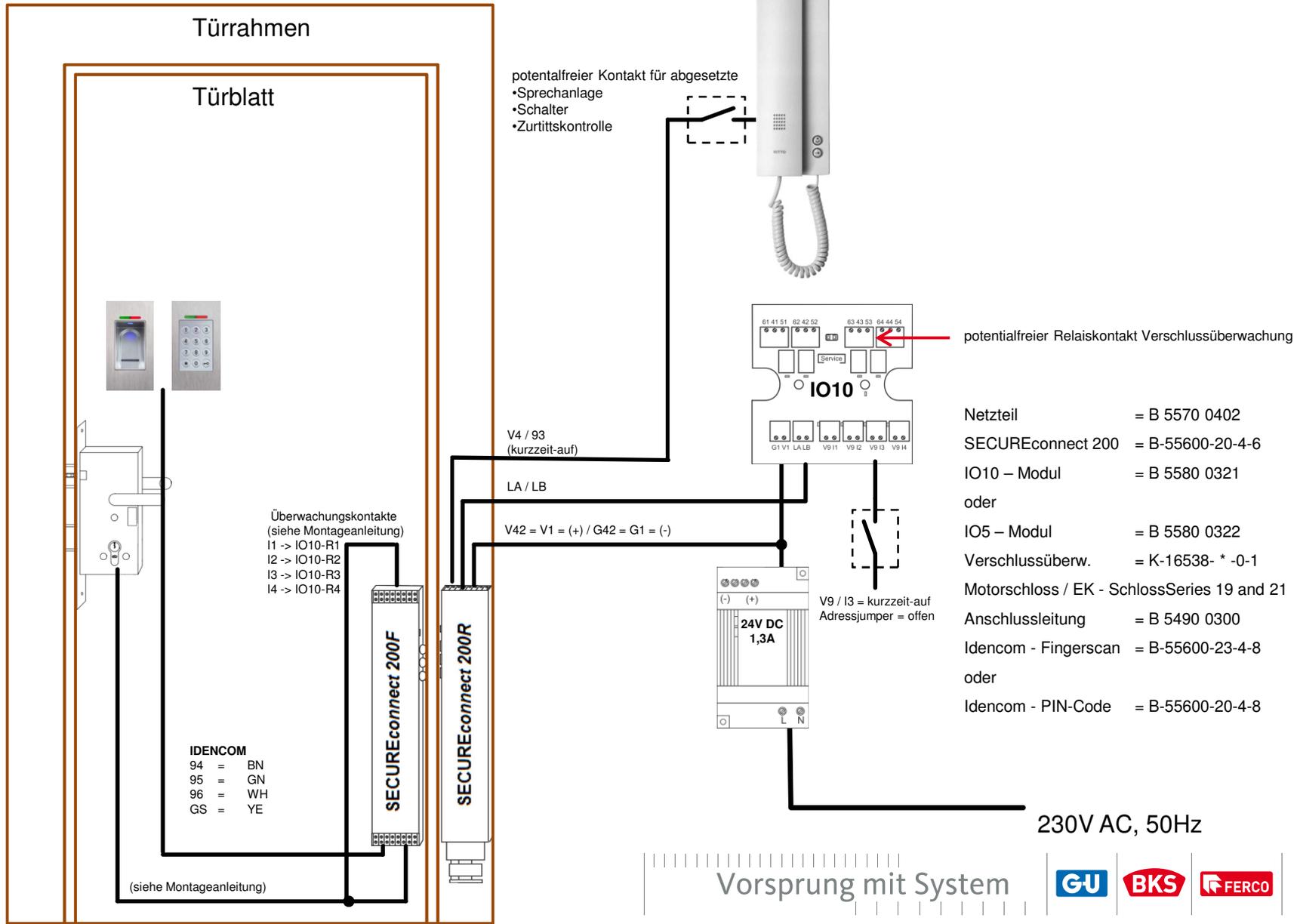
SECUREconnect 200, Motor- EK-Schloss, Idencom - Fingerscan oder PIN-Code, Türblattmontage, Verschlussüberwachung, 230V AC

24



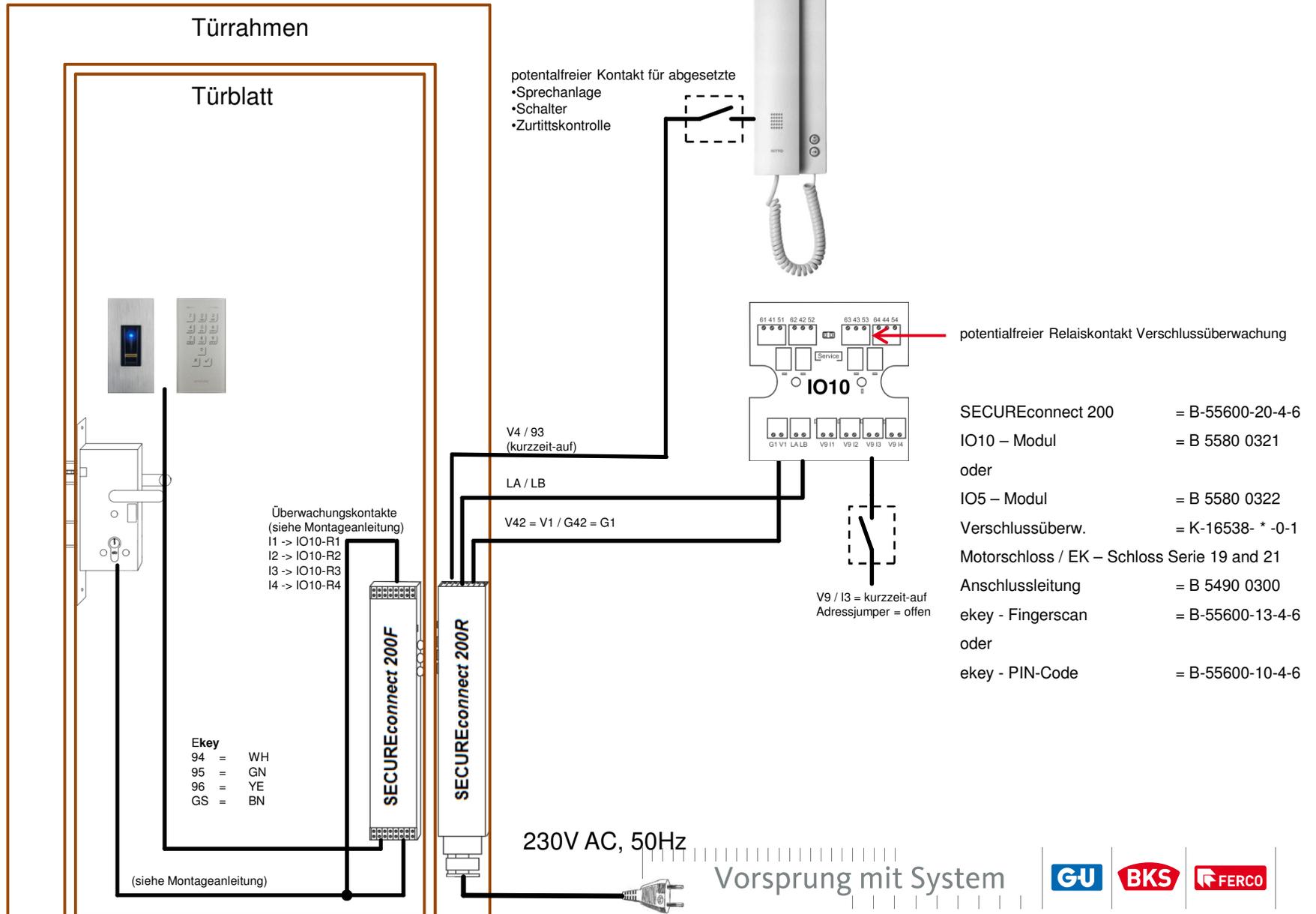
SECUREconnect 200, Motor- EK-Schloss, Idencom - Fingerscan oder PIN-Code, Türblattmontage, Verschlussüberwachung, 24V DC

25



SECUREconnect 200, Motor- EK-Schloss, ekey - Fingerscan oder PIN-Code, Türblattmontage, Verschlussüberwachung, 230V AC

26

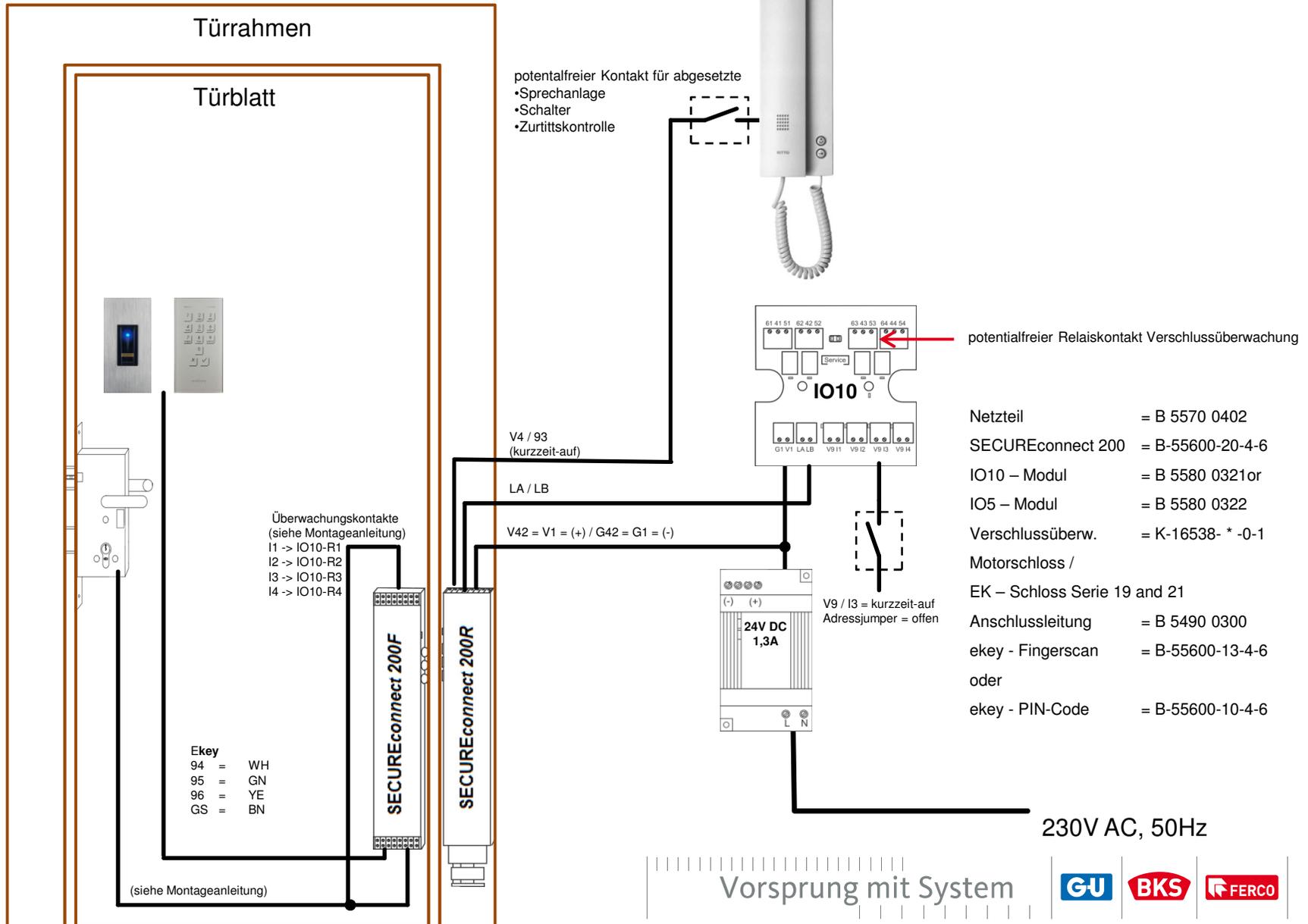


Vorsprung mit System



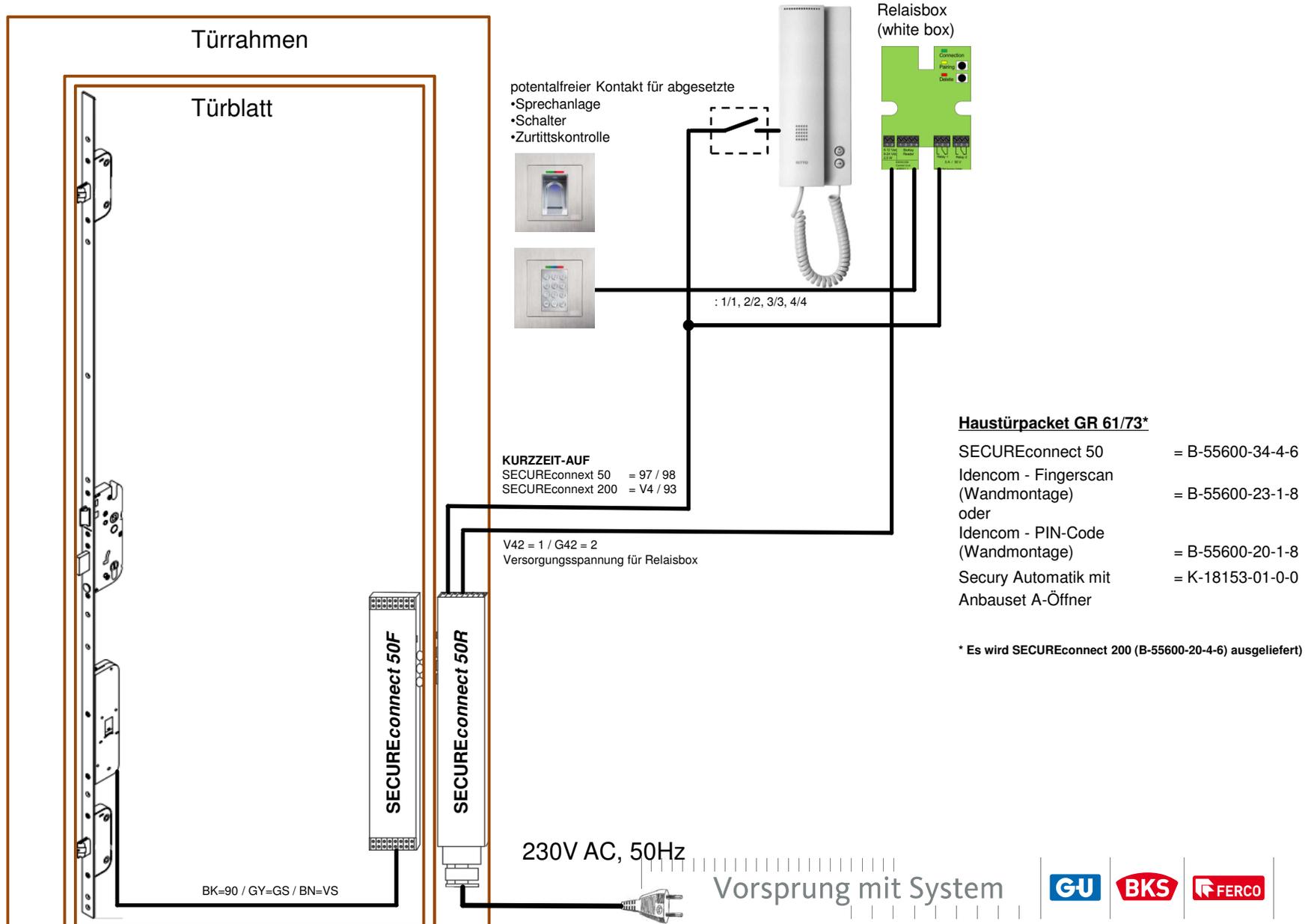
SECUREconnect 200, Motor- EK-Schloss, ekey - Fingerscan oder PIN-Code, Türblattmontage, Verschlussüberwachung, 24V DC

27



SECUREconnect 50, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, Idencom - Fingerscan oder PIN-Code, Wandmontage, 230V AC

28

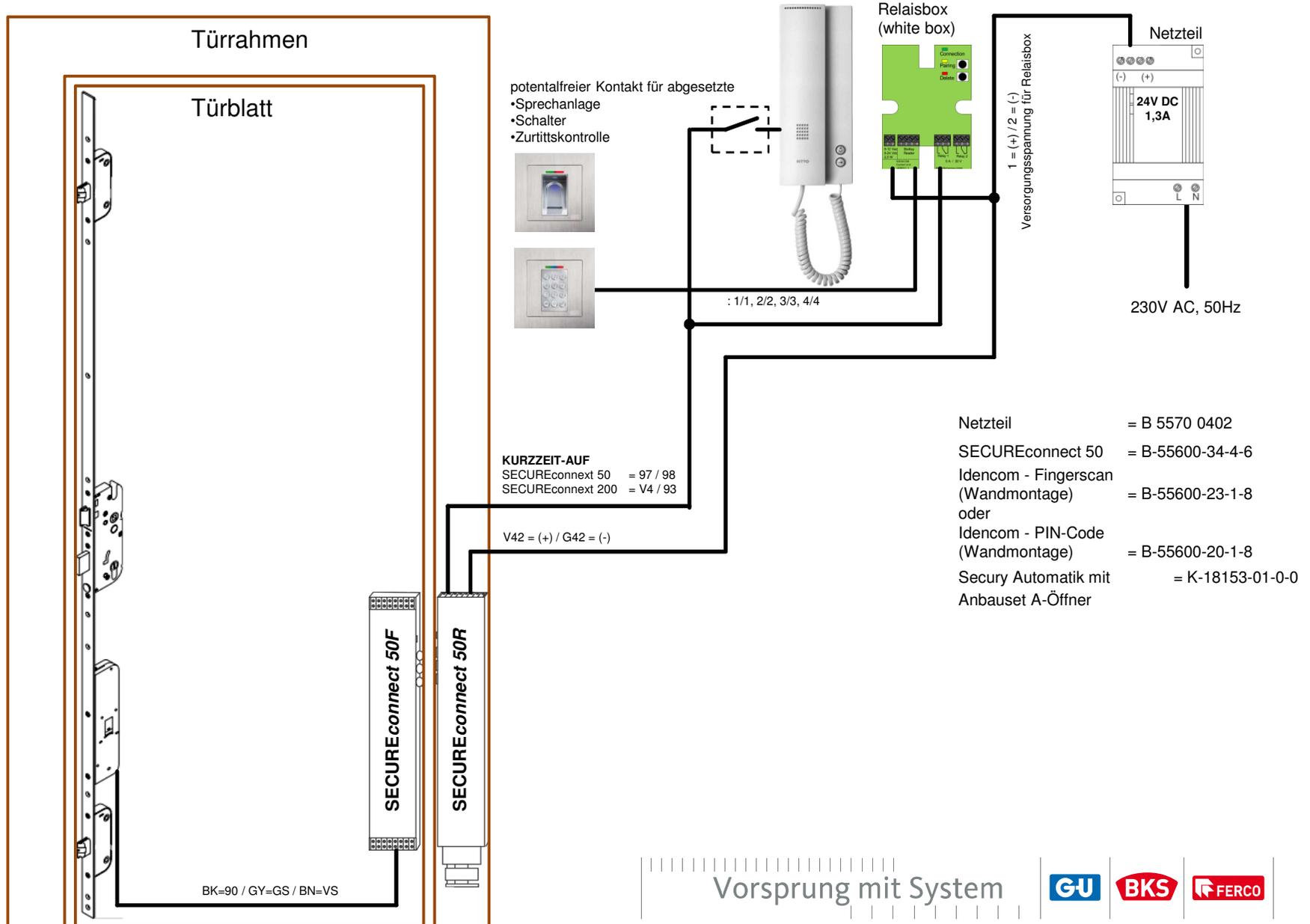


Vorsprung mit System



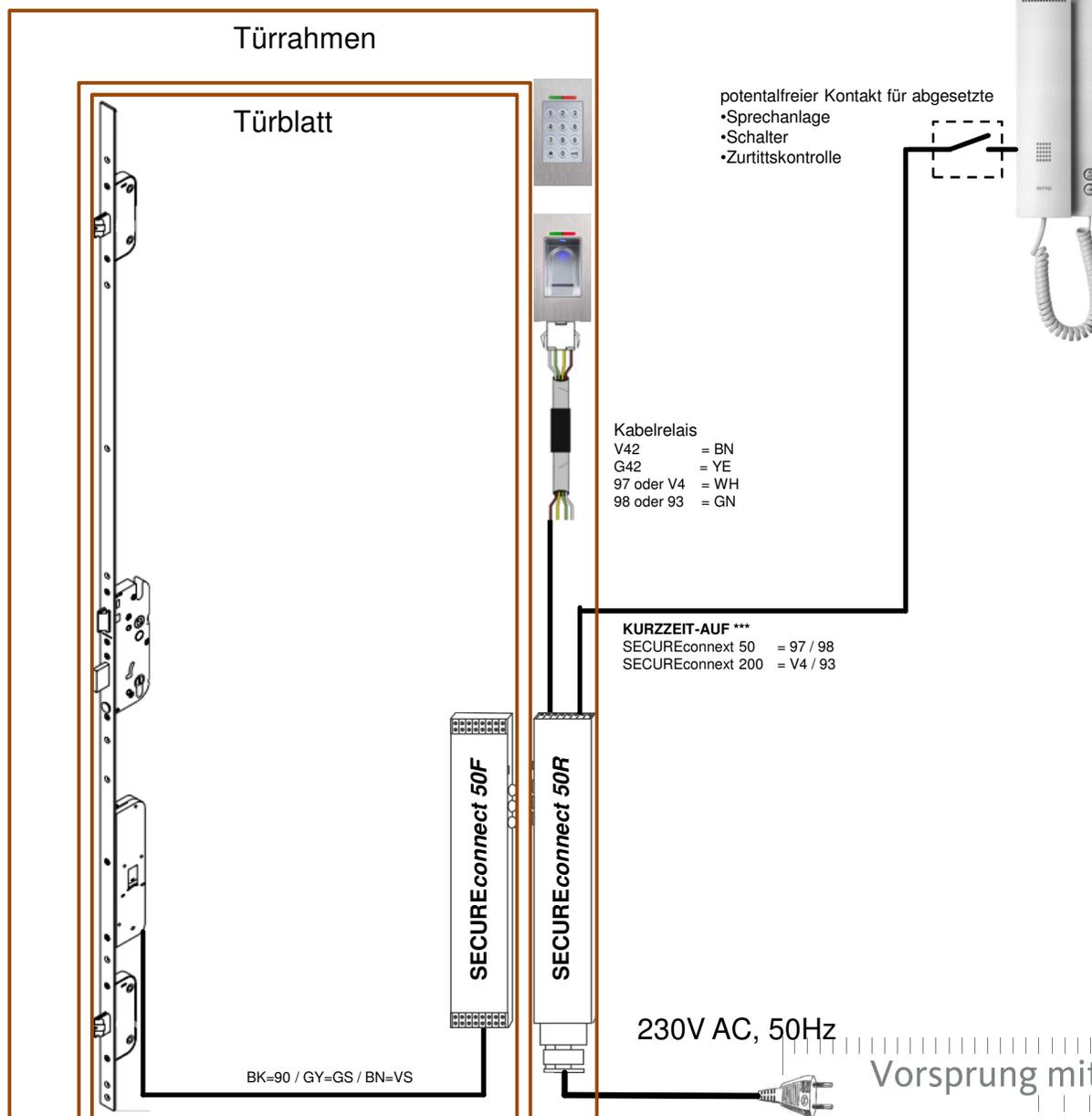
SECUREconnect 50, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, Idencom - Fingerscan oder PIN-Code, Wandmontage, 24V DC

29



SECUREconnect 50, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, Idencom - Fingerscan oder PIN-Code, Kabelrelais, Türrahmenmontage, 230V AC

30



Haustürpaket GR 14/24*

Netzteil	= B 5570 0402
SECUREconnect 50	= B-55600-34-4-6
*** Anschlusskabel Türtaster für SC50 / SC200	= B-55606-00-5-1
Kabelrelais	= B-55600-21-4-6
Idencom - Fingerscan	= B-55600-23-4-8
oder	
Idencom - PIN-Code	= B-55600-20-4-8
Secury Automatik mit Anbauset A-Öffner	= K-18153-01-0-0

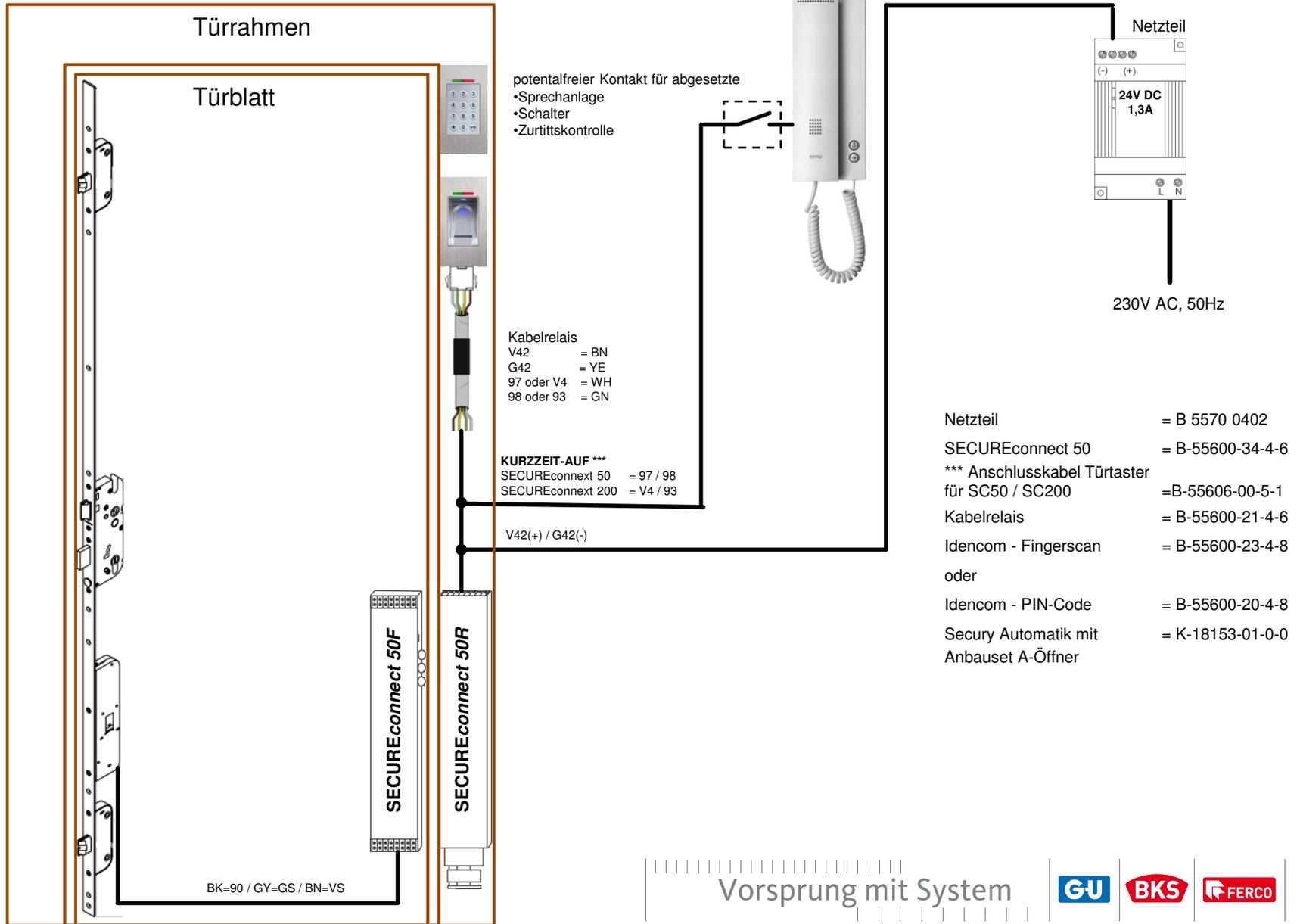
*Es wird SECUREconnect 200 (B-55600-20-4-6) ausgeliefert

Vorsprung mit System



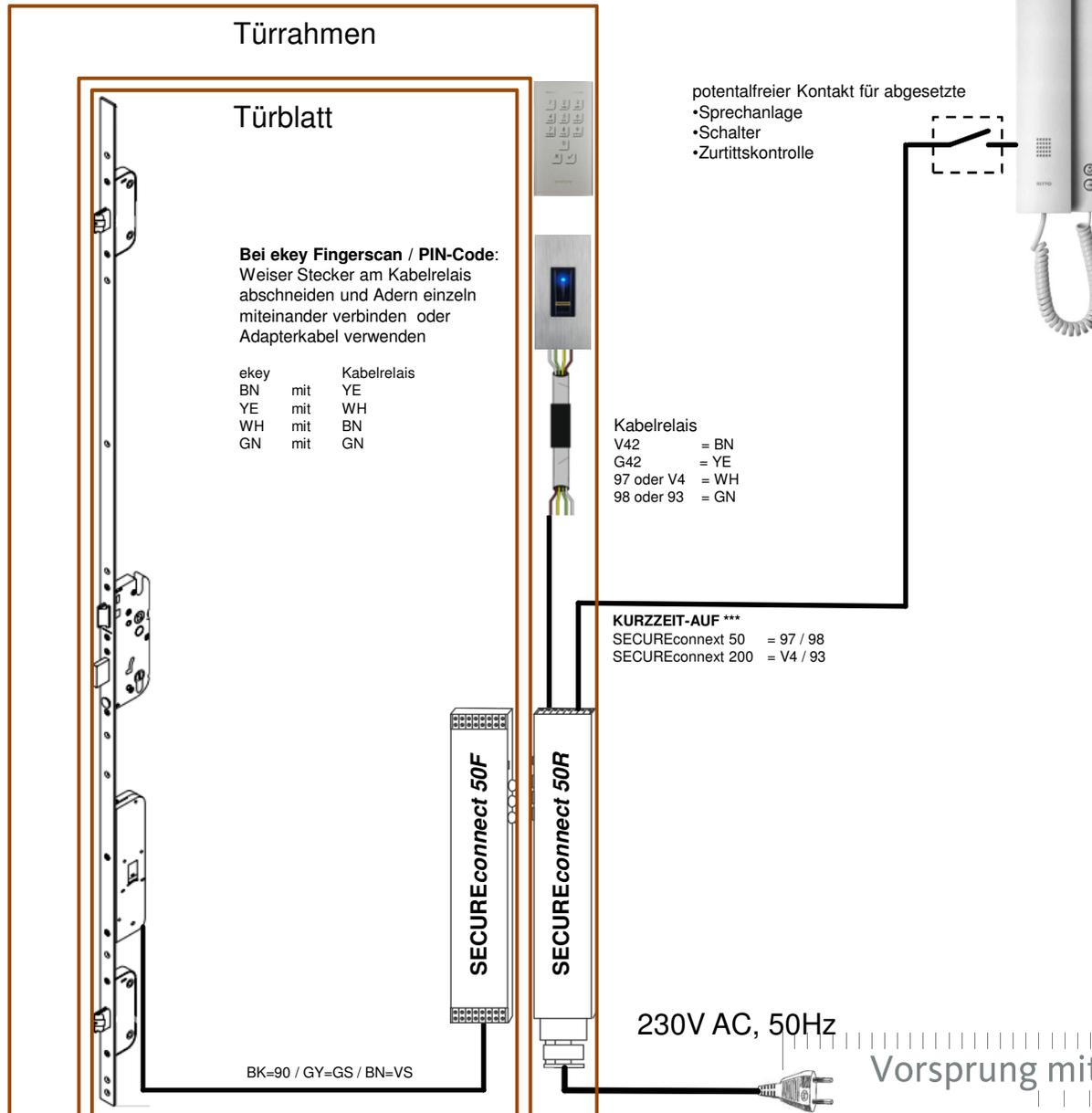
SECUREconnect 50, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, Idencom - Fingerscan oder PIN-Code, Kabelrelais, Türrahmenmontage, 24V DC

31



SECUREconnect 50, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, ekey- Fingerscan oder PIN-Code, Kabelrelais, Türrahmenmontage, 230V AC

32



Haustürpaket GR 34/44*

- SECUREconnect 50 = B-55600-34-4-6
- *** Anschlusskabel Türtaster für SC50 / SC200 = B-55606-00-5-1
- Kabelrelais
- Firmware: 1.0-7.1-2.3 = B-55600-21-4-6
- ekey - Fingerscan
- Firmware: 6.6.5.13 = B-55600-13-4-6
- oder
- ekey - Codetastatur
- Firmware: 3.0.0.9 = B-55600-10-4-6
- Secury Automatik mit Anbauset A-Öffner = K-18153-01-0-0

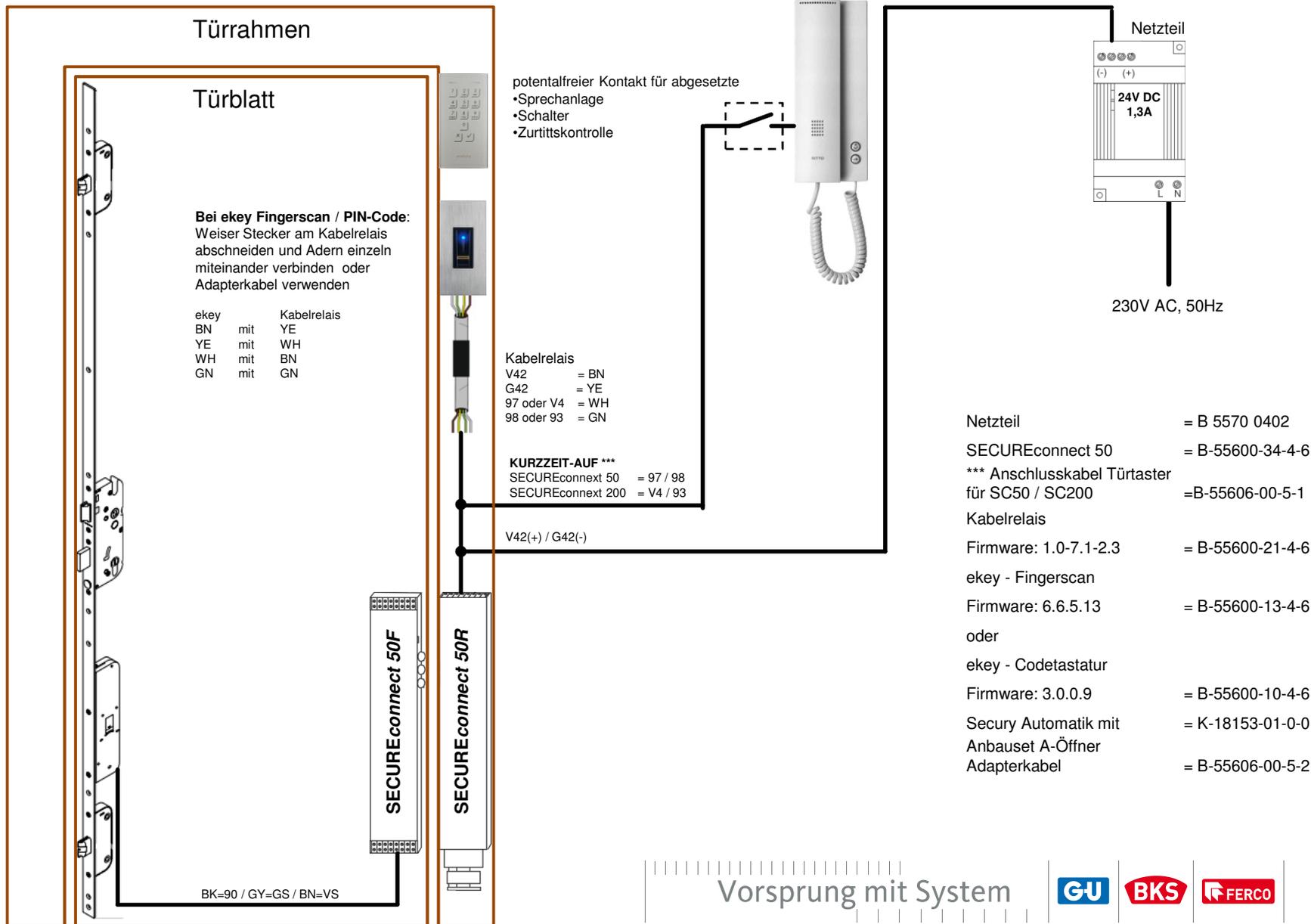
*Es wird SECUREconnect 200 (B-55600-20-4-6) ausgeliefert)

Vorsprung mit System



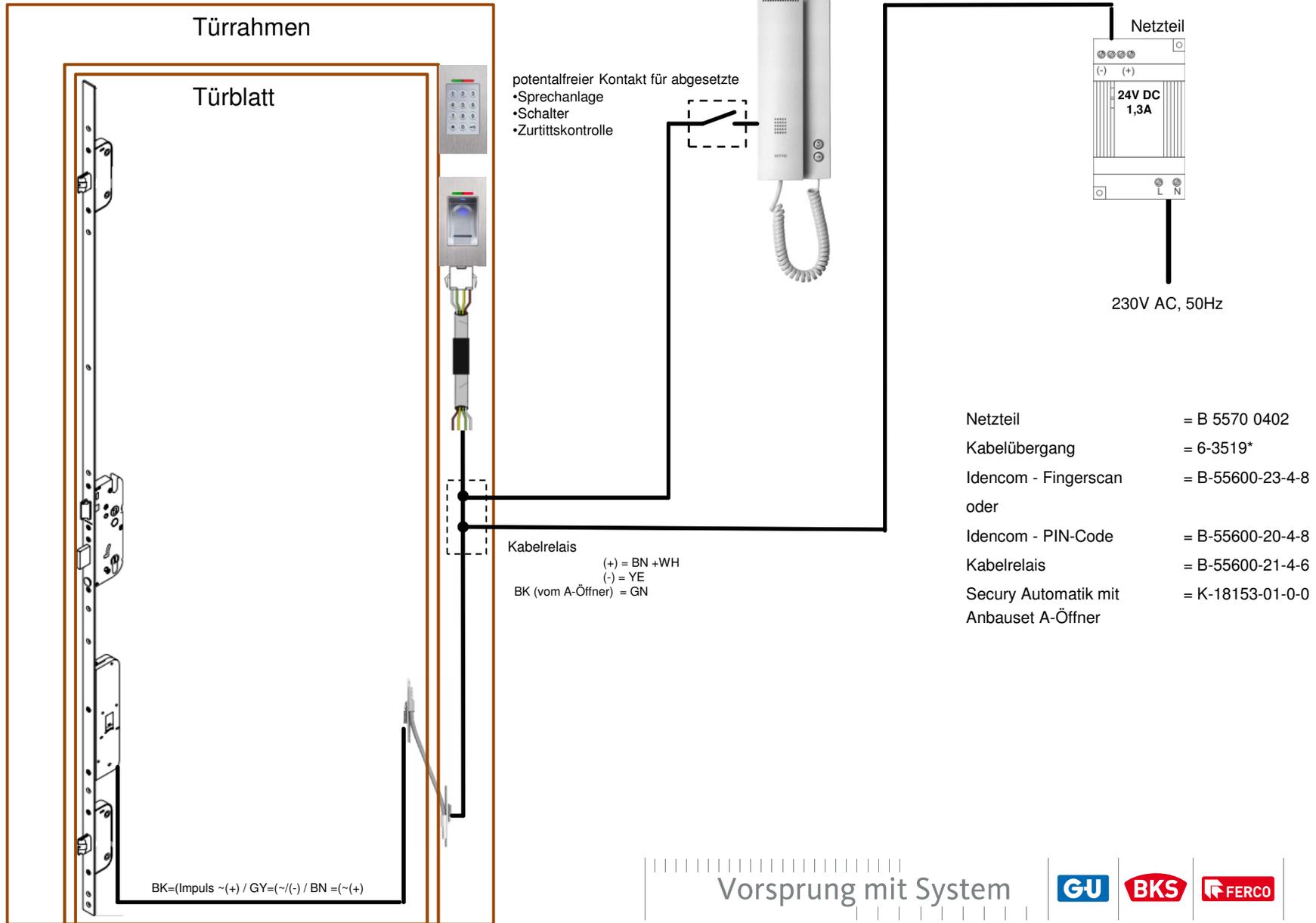
SECUREconnect 50, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, ekey- Fingerscan oder PIN-Code, Kabelrelais, Türrahmenmontage, 24V DC

33



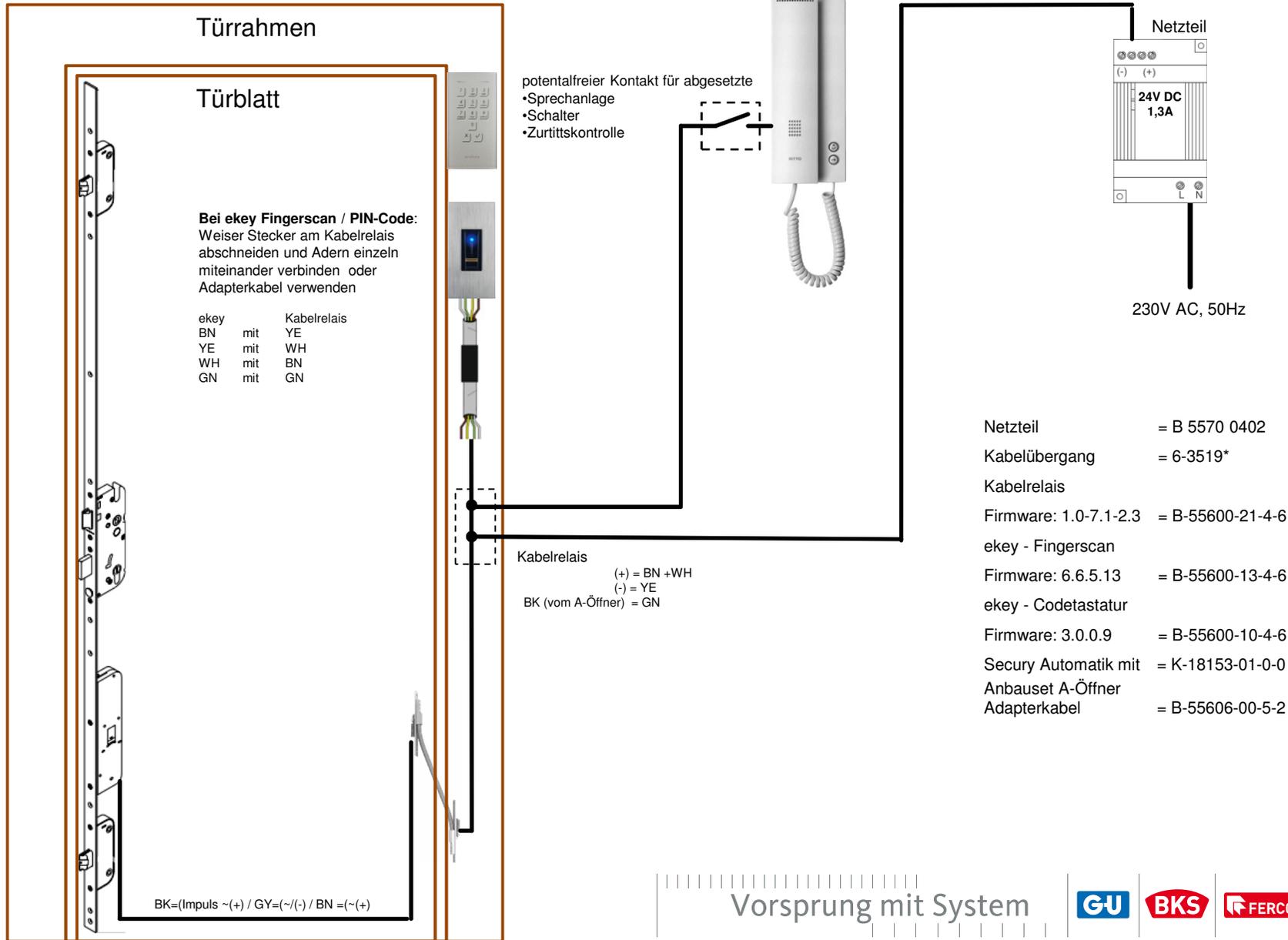
SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, Idencom - Fingerscan oder PIN-Code, Kabelrelais, Türrahmenmontage, 24V DC

34



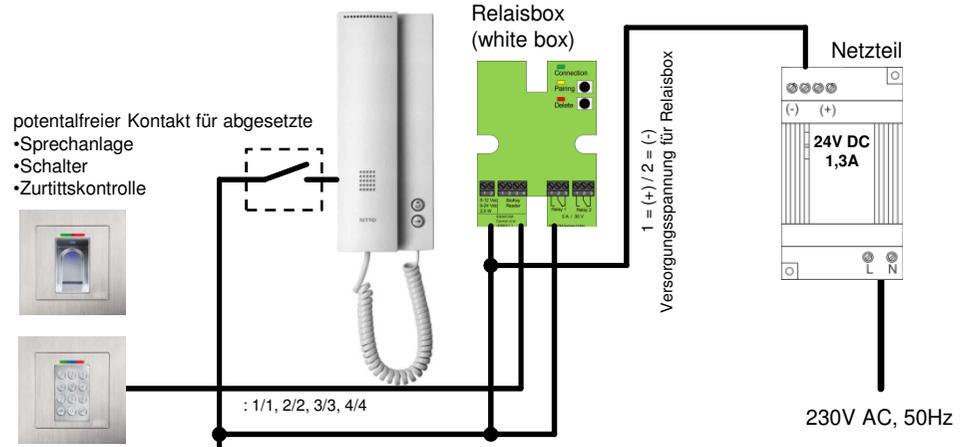
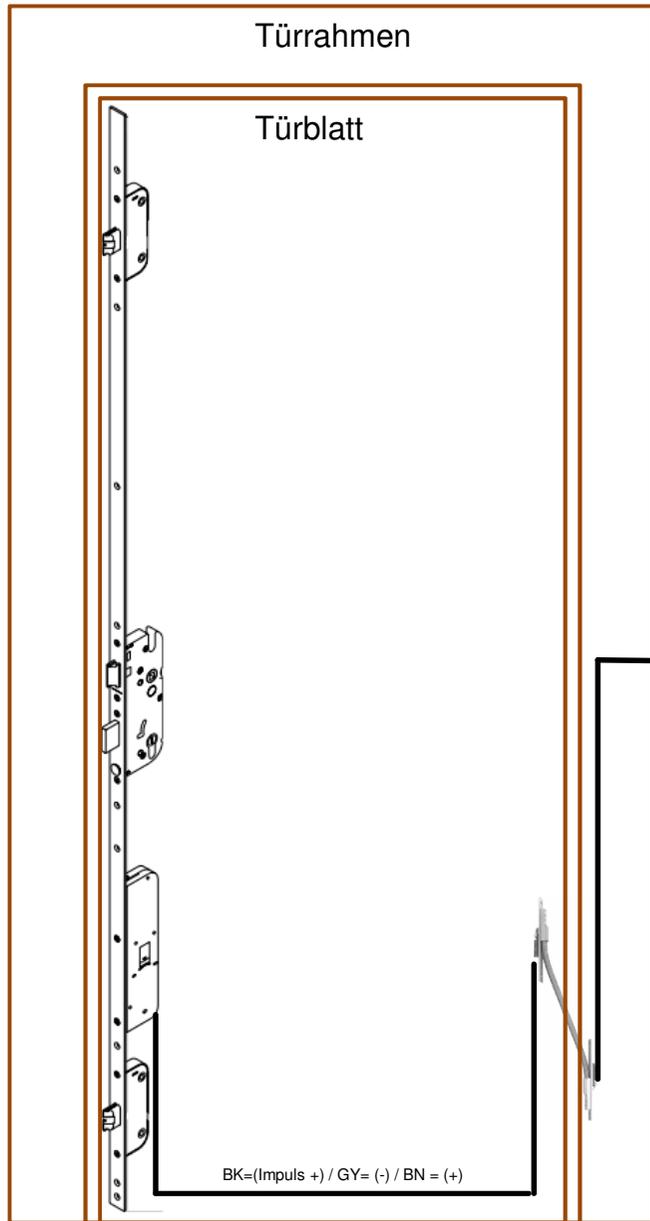
SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, ekey - Fingerscan oder PIN-Code, Kabelrelais, Türrahmenmontage, 24V DC

35



SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, Idencom - Fingerscan oder PIN-Code, Wandmontage, 24V DC

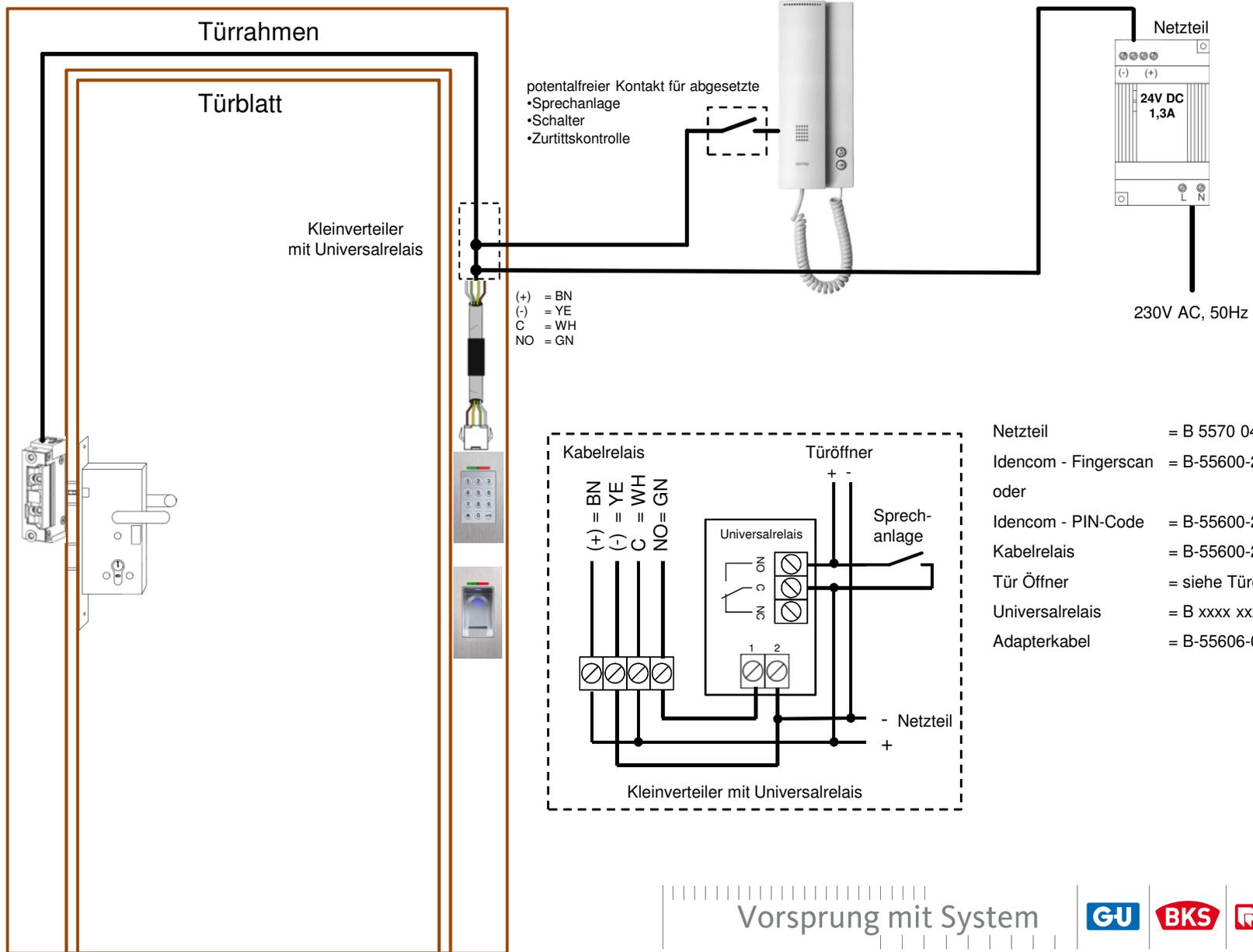
36



- Netzteile = B 5570 0402
- oder
- Sicherheitstrafo = 9-39681-00-0-0
- Kabelübergang = 6-3519*
- Idencom - Fingerscan (Wandmontage) = B-55600-23-1-8
- oder
- Idencom - PIN-Code (Wandmontage) = B-55600-20-1-8
- Secury Automatik mit Anbauset A-Öffner = K-18153-01-0-0

E-Öffner, Idencom - Fingerscan oder PIN-Code, Kabelrelais, Türrahmenmontage, 8V DC bis 24V DC

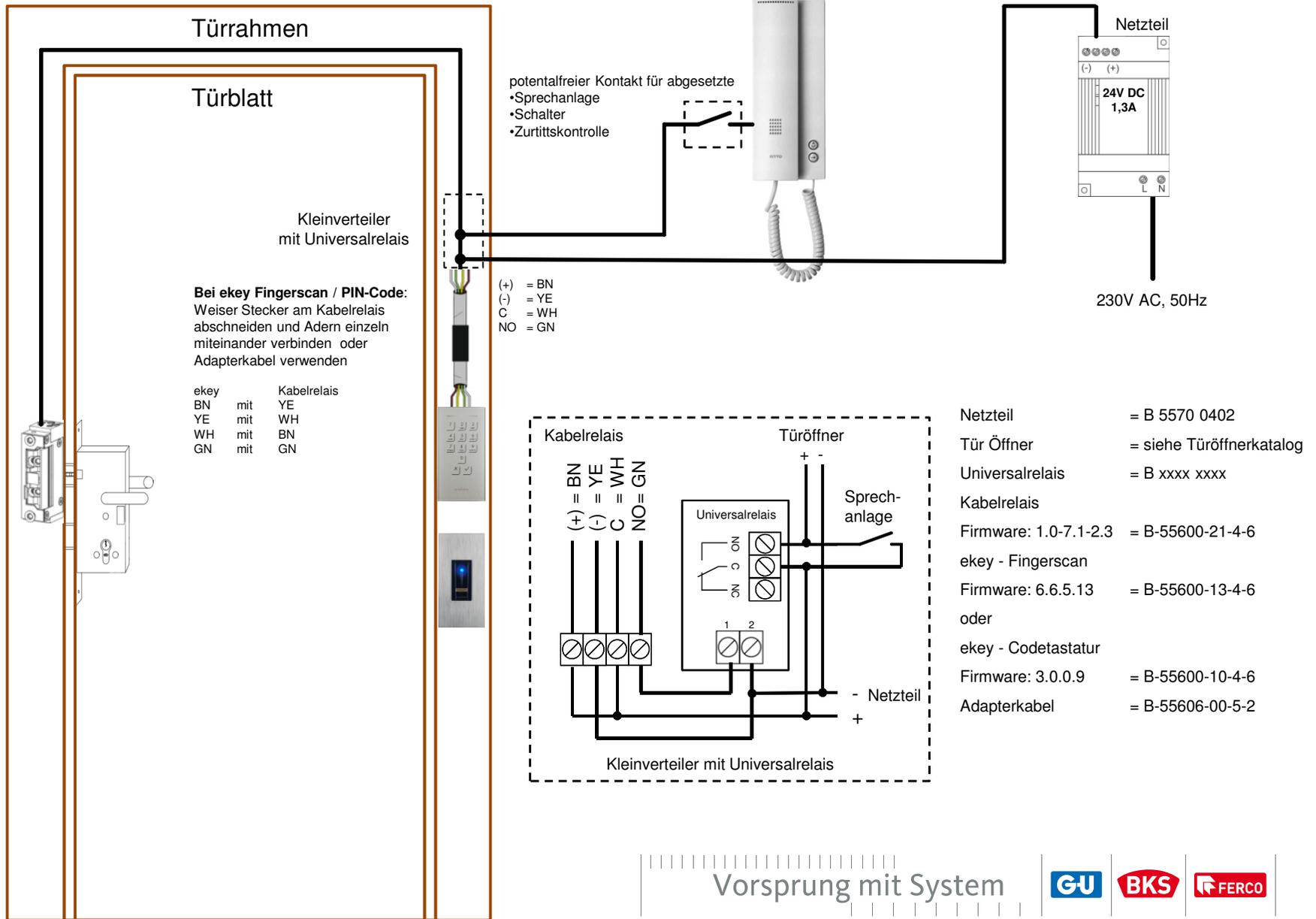
37



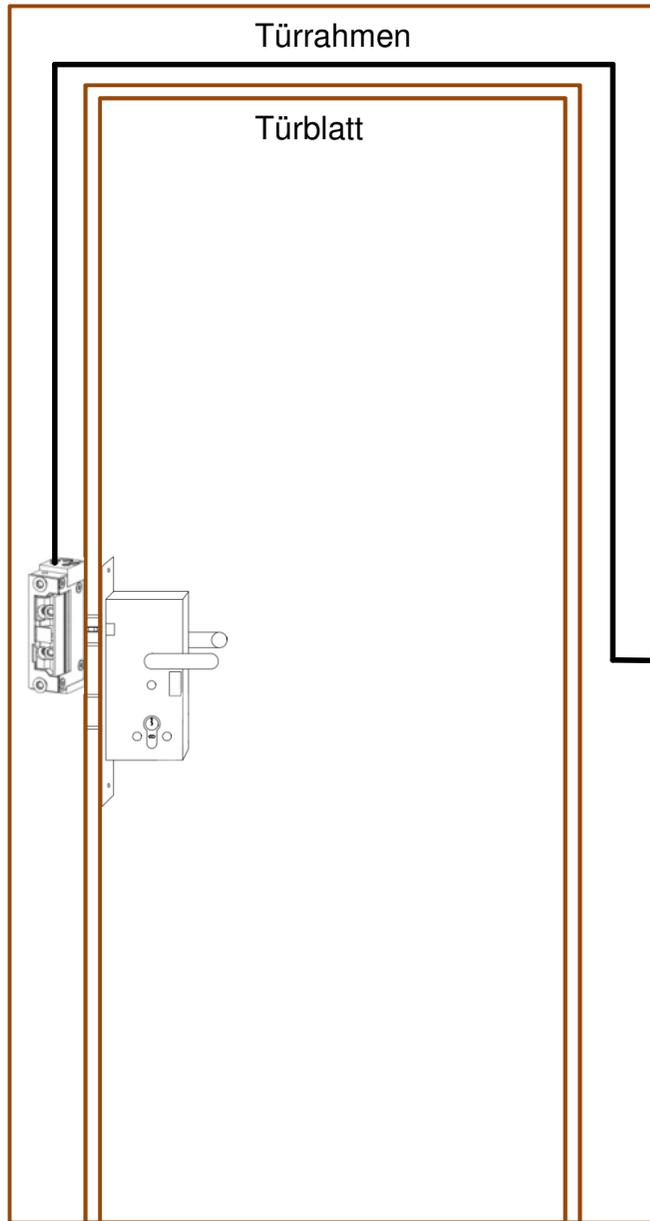
- Netzteil = B 5570 0402
- Idencom - Fingerscan = B-55600-23-4-8
- oder
- Idencom - PIN-Code = B-55600-20-4-8
- Kabelrelais = B-55600-21-4-6
- Tür Öffner = siehe Türöffnerkatalog
- Universalrelais = B xxxx xxxx
- Adapterkabel = B-55606-00-5-2

E-Öffner, ekey - Fingerscan oder PIN-Code, Kabelrelais, Türrahmenmontage, 8V DC bis 24V DC

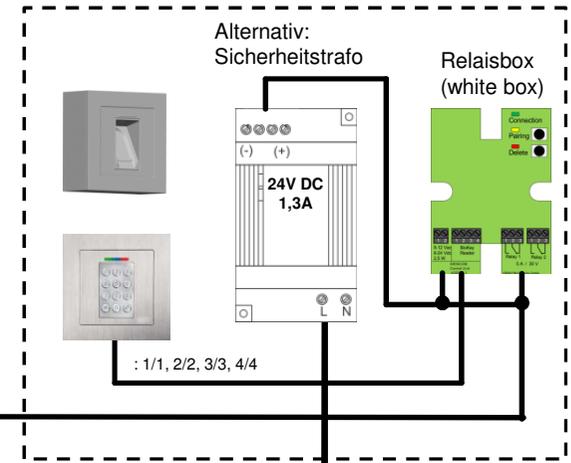
38



39



potentialfreier Kontakt für abgesetzte
•Sprechanlage
•Schalter
•Zurücktitelkontrolle

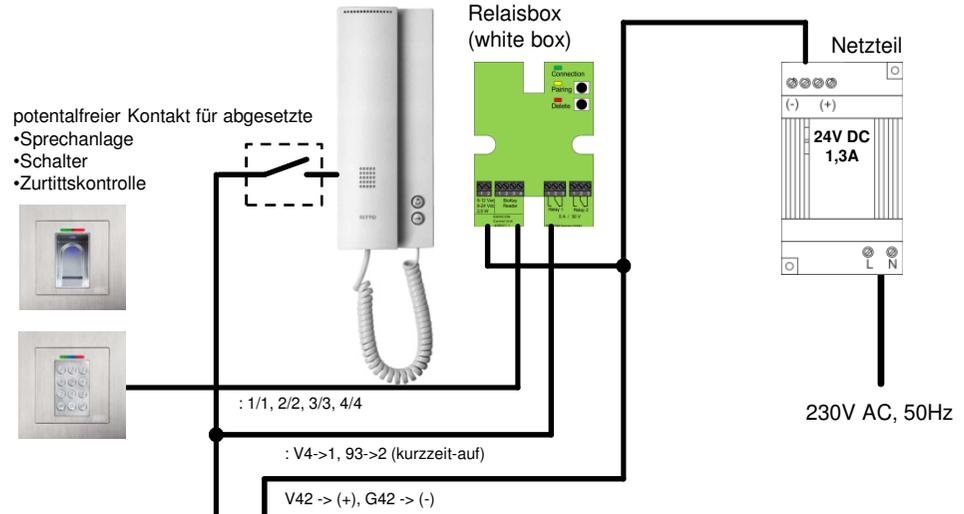
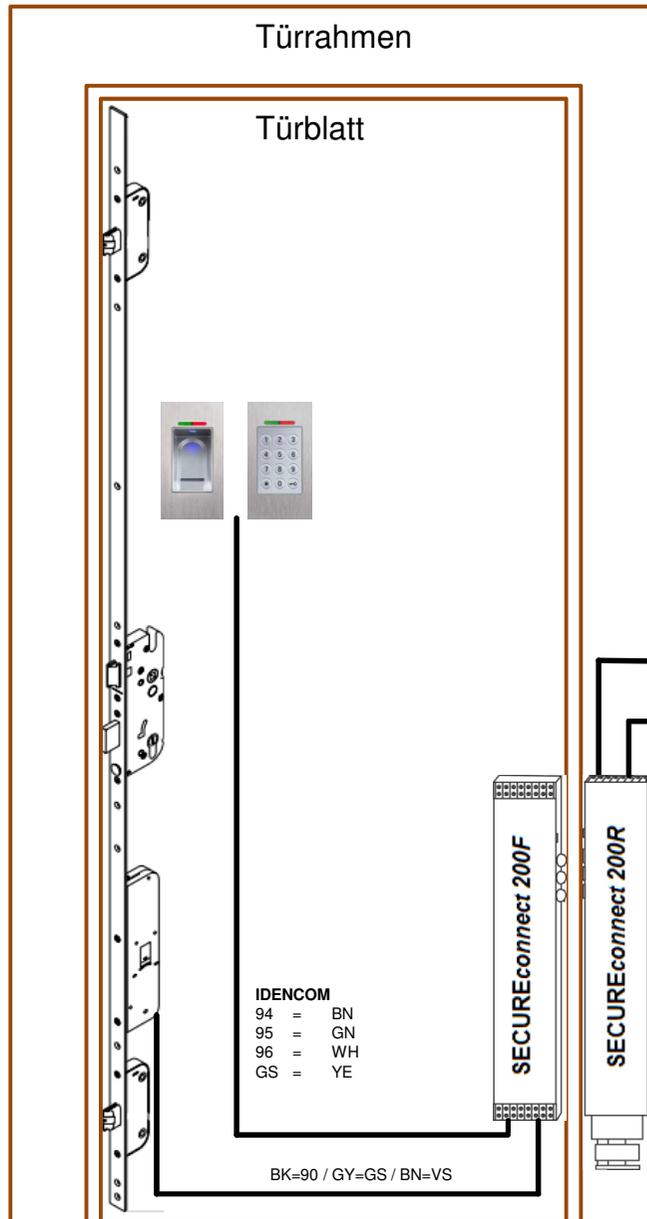


230V AC, 50Hz

- Netzteil = B 5570 0402 oder
- Sicherheitstrafo = 9-39681-00-0-0
- Idencom - Fingerscan
(Wandmontage) = B-55600-23-1-8
- oder
- Idencom - PIN-Code
(Wandmontage) = B-55600-20-1-8
- Tür Öffner = siehe Türöffnerkatalog

SECUREconnect 200, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, Idencom - Fingerscan oder PIN-Code, Türblattmontage und Wandmontage, 24V DC

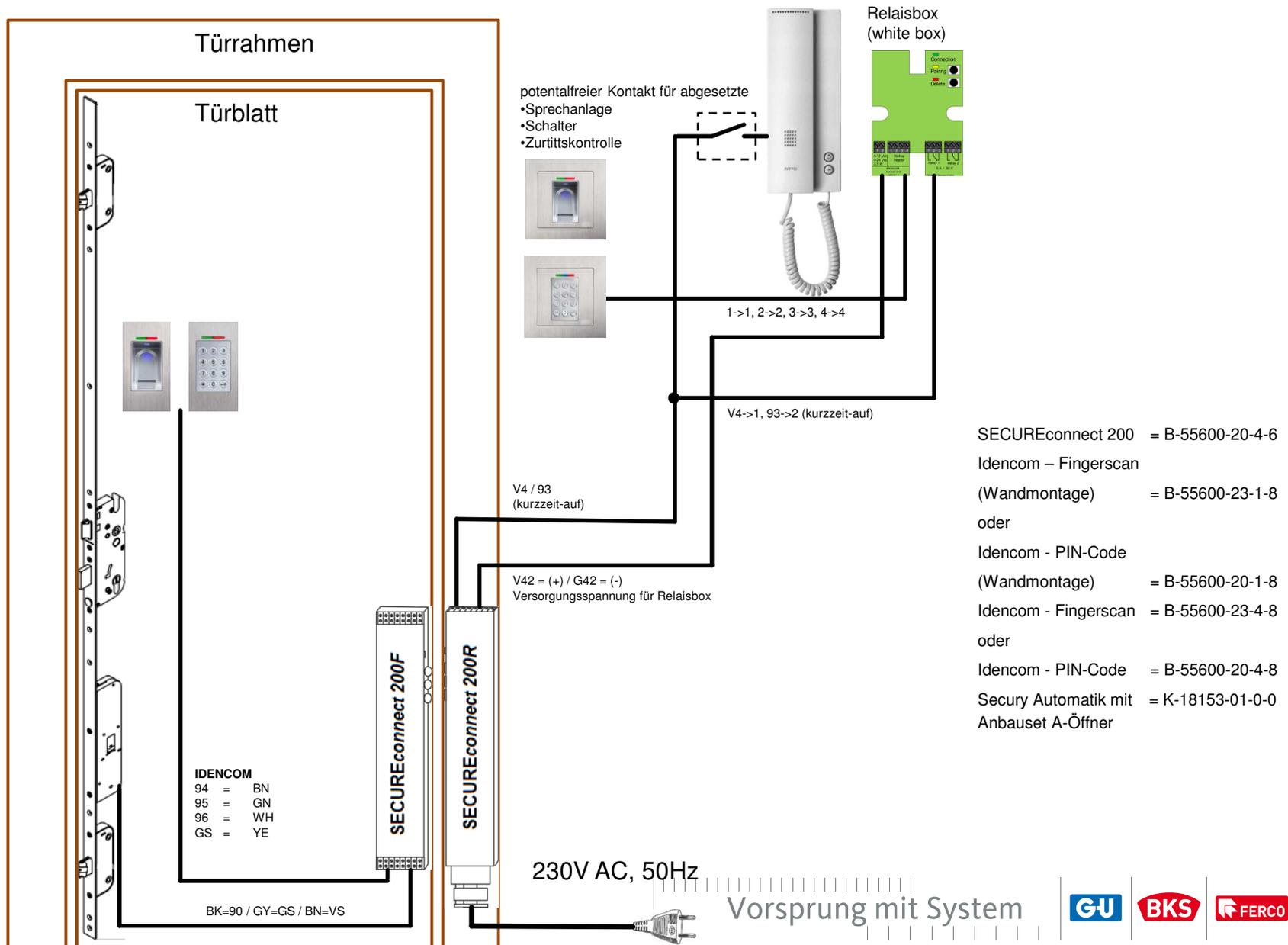
40



- Netzteil = B 5570 0402
- SECUREconnect 200 = B-55600-20-4-6
- Idencom - Fingerscan (Wandmontage) = B-55600-23-1-8
- oder
- Idencom - PIN-Code (Wandmontage) = B-55600-20-1-8
- Idencom - Fingerscan = B-55600-23-4-8
- oder
- Idencom - PIN-Code = B-55600-20-4-8
- Secury Automatik mit Anbauset A-Öffner = K-18153-01-0-0

SECUREconnect 200, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, Idencom - Fingerscan oder PIN-Code, Türblatt und Wandmontage , 230V AC

41

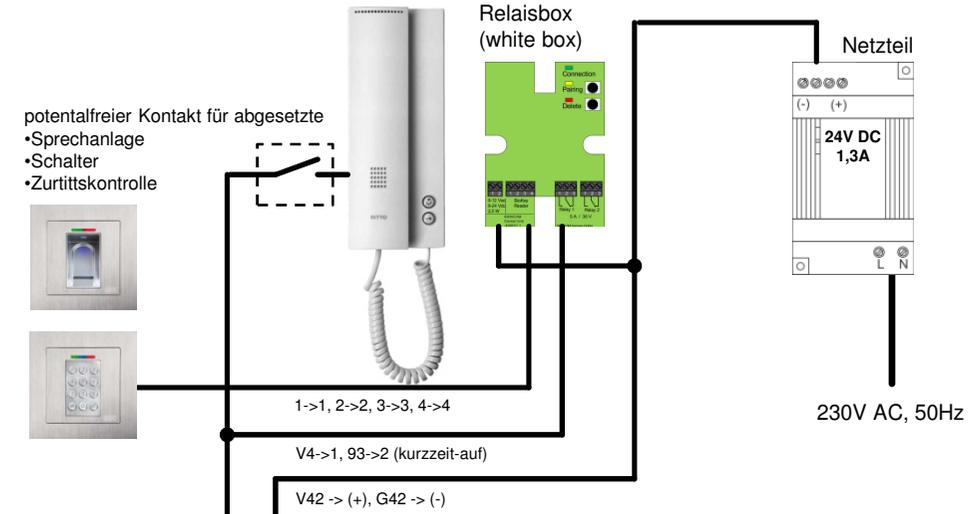
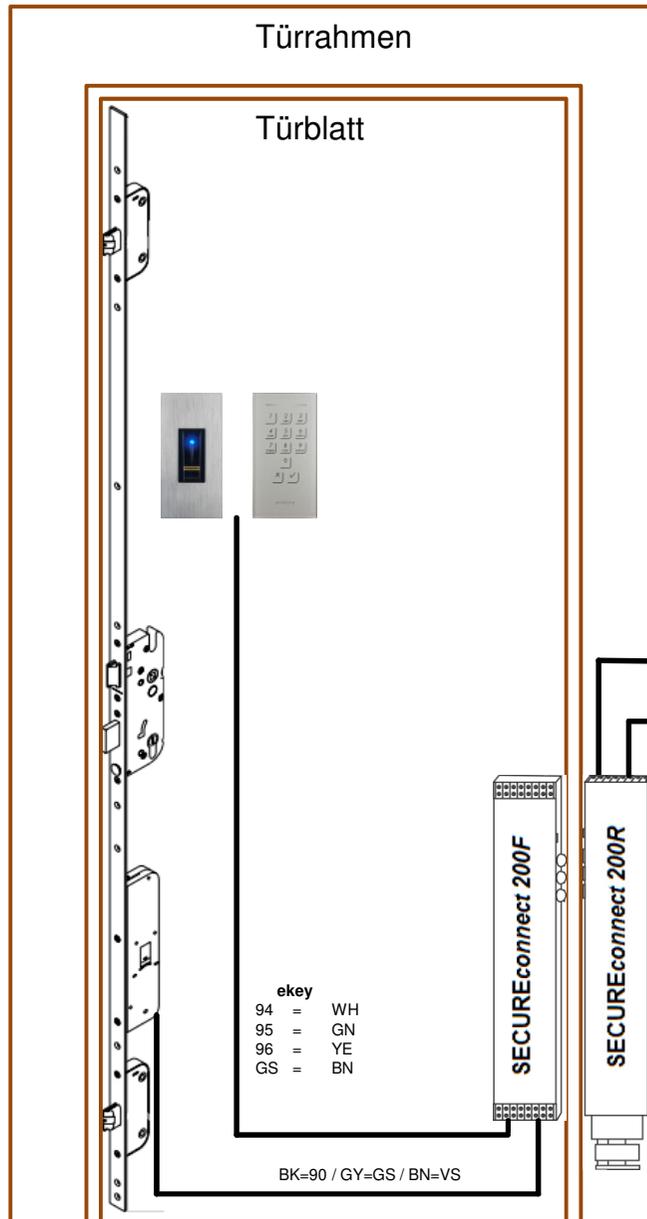


Vorsprung mit System



SECUREconnect 200, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, ekey - Fingerscan oder PIN-Code Türblattmontage und Idencom –Fingerscan oder PIN-Code Wandmontage , 24V DC

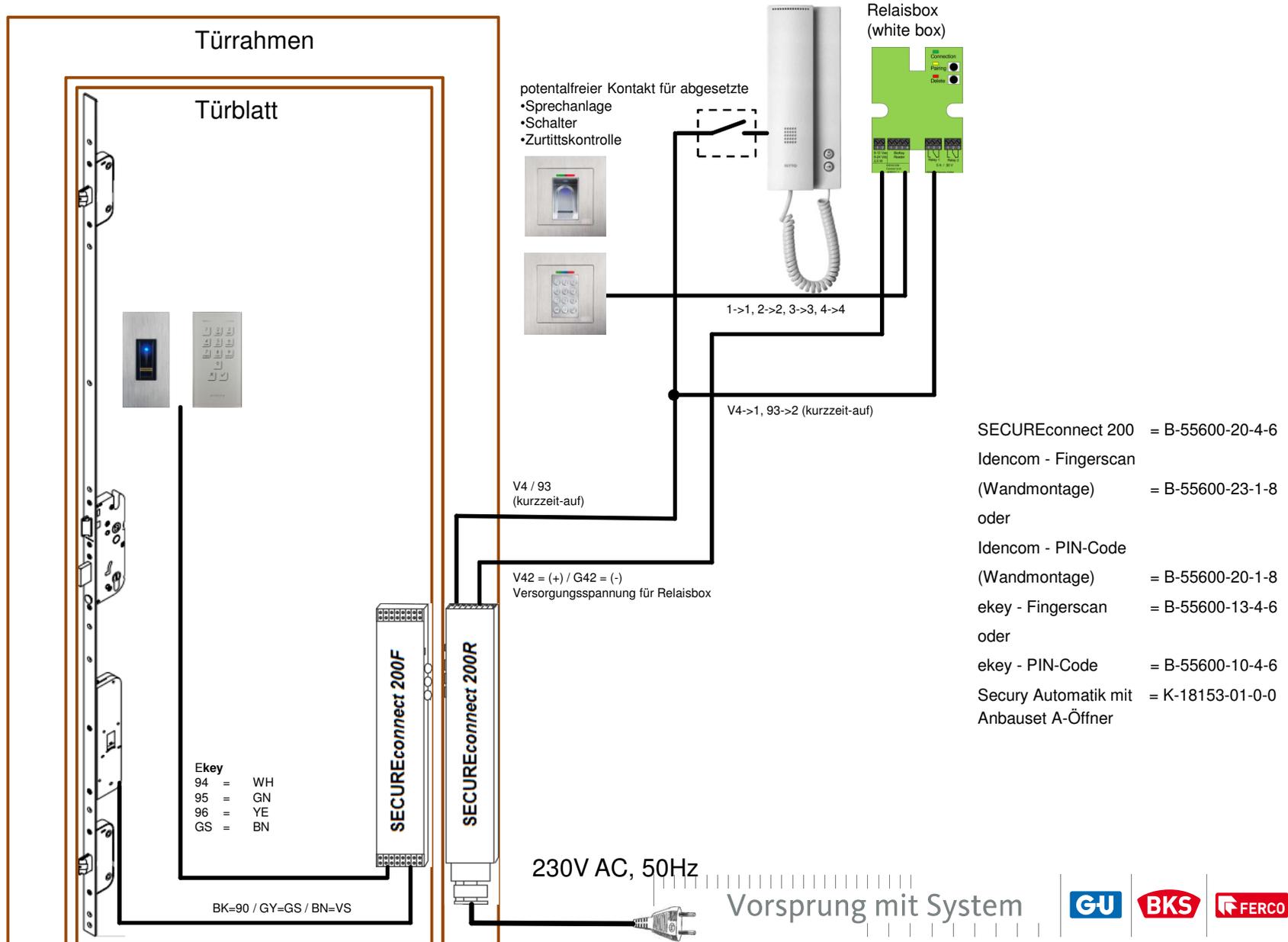
42



- Netzteil = B 5570 0402
- SECUREconnect 200 = B-55600-20-4-6
- Idencom - Fingerscan (Wandmontage) = B-55600-23-1-8
- oder
- Idencom - PIN-Code (Wandmontage) = B-55600-20-1-8
- ekey - Fingerscan Firmware: 6.6.5.13 = B-55600-13-4-6
- oder
- ekey - Codetastatur Firmware: 3.0.0.9 = B-55600-10-4-6
- Secury Automatik mit Anbauset A-Öffner = K-18153-01-0-0

SECUREconnect 200, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, ekey - Fingerscan oder PIN-Code Türblattmontage und Idencom – Fingerscan oder PIN-Code Wandmontage , 230V AC

43

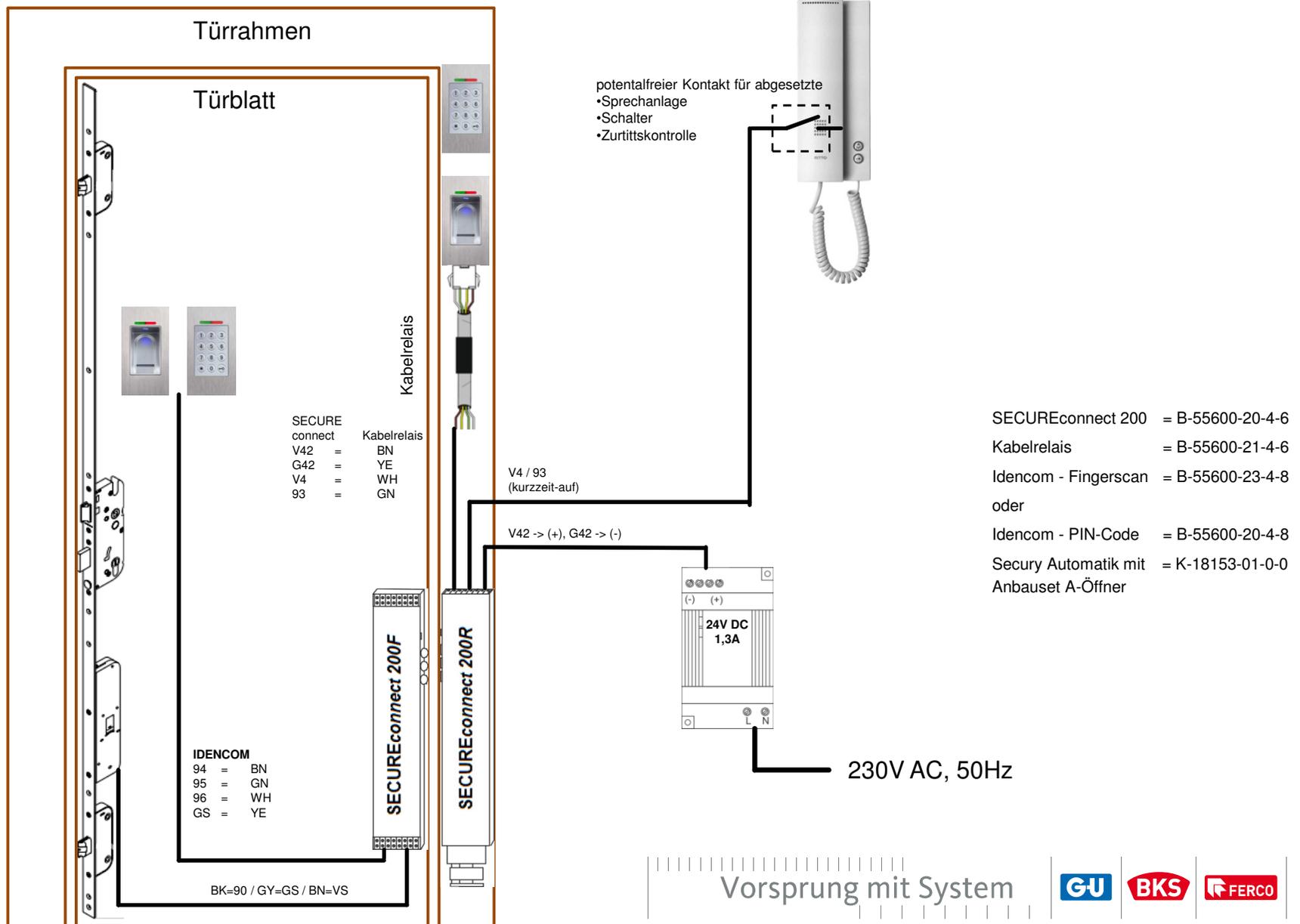


Vorsprung mit System



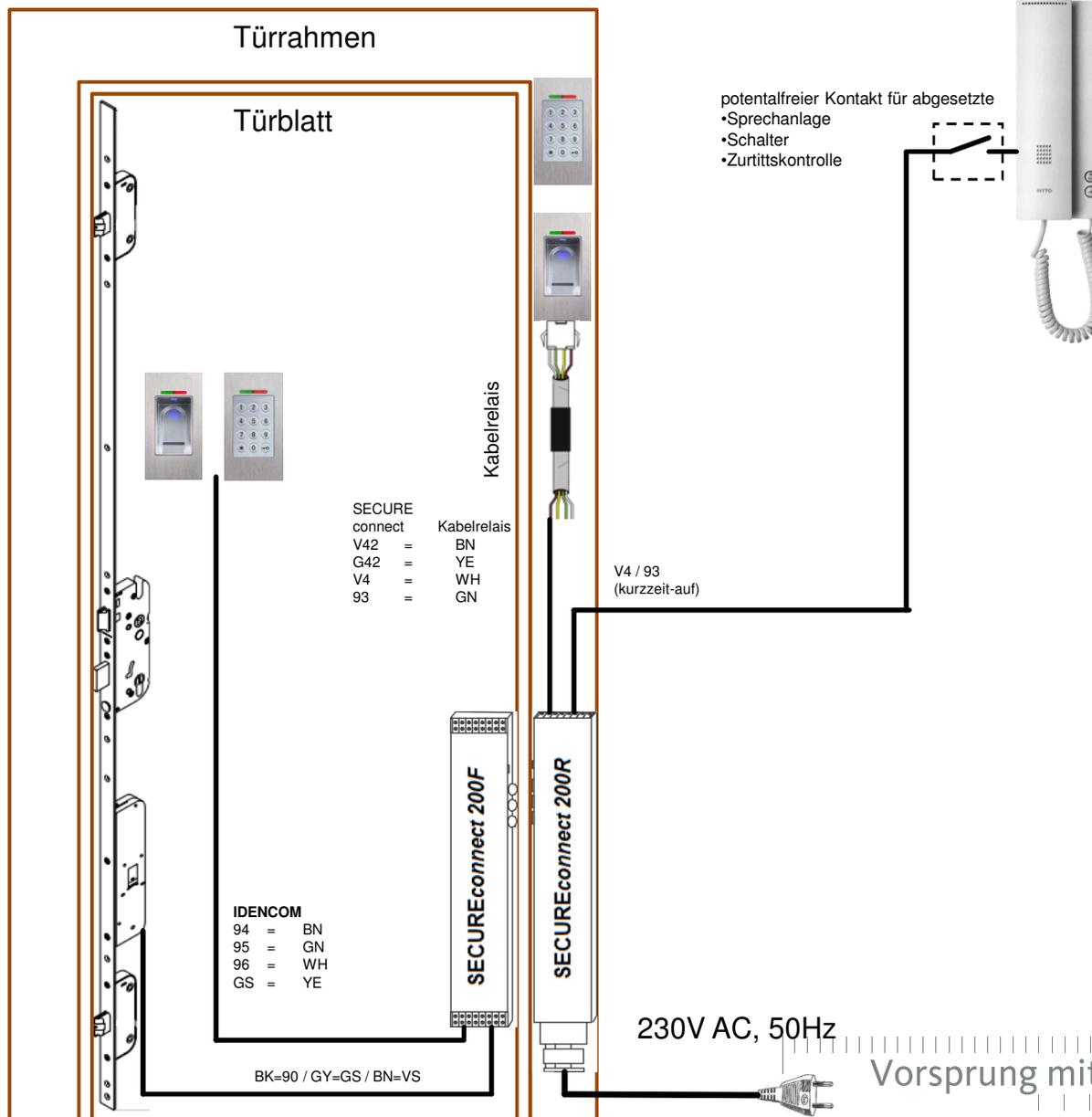
SECUREconnect 200, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, Idencom - Fingerscan oder PIN-Code, Kabelrelais, Türblatt- und Türrahmenmontage, 24V DC

44



SECUREconnect 200, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, Idencom - Fingerscan oder PIN-Code, Kabelrelais, Türblatt- und Türrahmenmontage, 230V AC

45



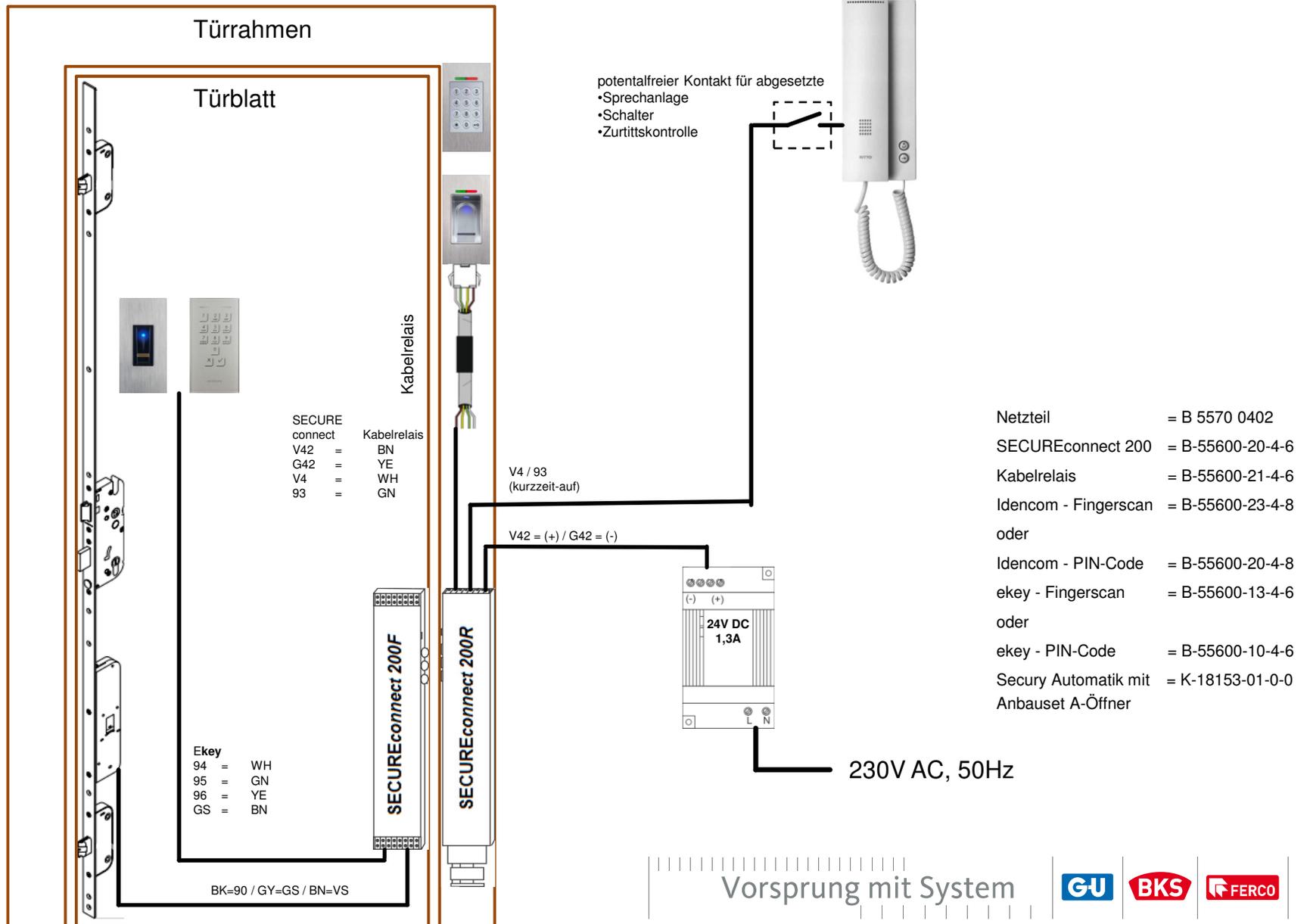
- SECUREconnect 200 = B-55600-20-4-6
- Kabelrelais = B-55600-21-4-6
- Idencom - Fingerscan = B-55600-23-4-8
- oder
- Idencom - PIN-Code = B-55600-20-4-8
- Secury Automatik mit Anbauset A-Öffner = K-18153-01-0-0

Vorsprung mit System



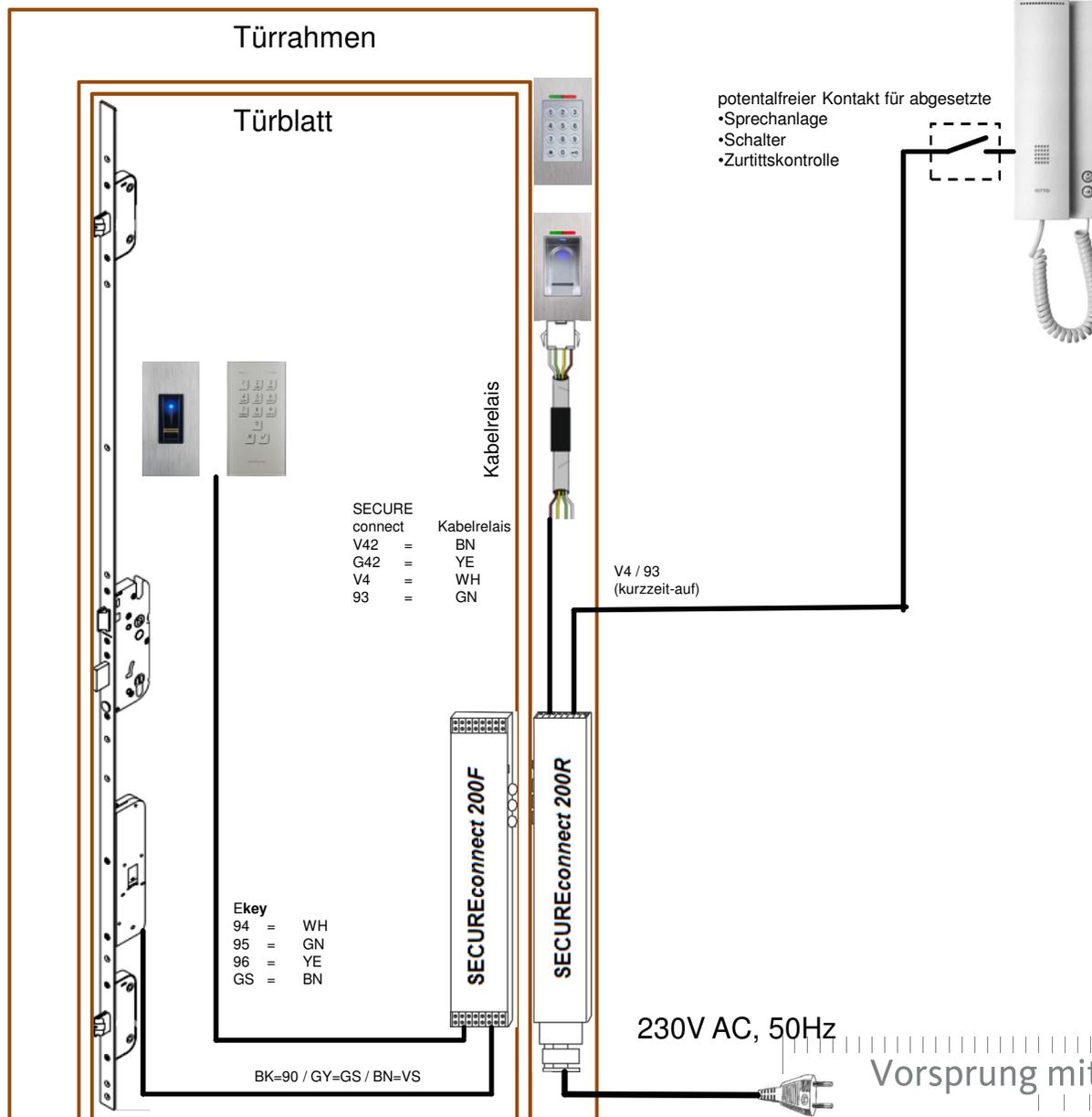
SECUREconnect 200, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, ekey - Fingerscan oder PIN-Code, Türblattmontage und Idencom – Fingerscan oder PIN-Code Türrahmenmontage, Kabelrelais, 24V DC

46



SECUREconnect 200, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, ekey - Fingerscan oder PIN-Code, Kabelrelais, Türblattmontage und Idencom – Fingerscan oder PIN-Code Wandmontage , 230V AC

47



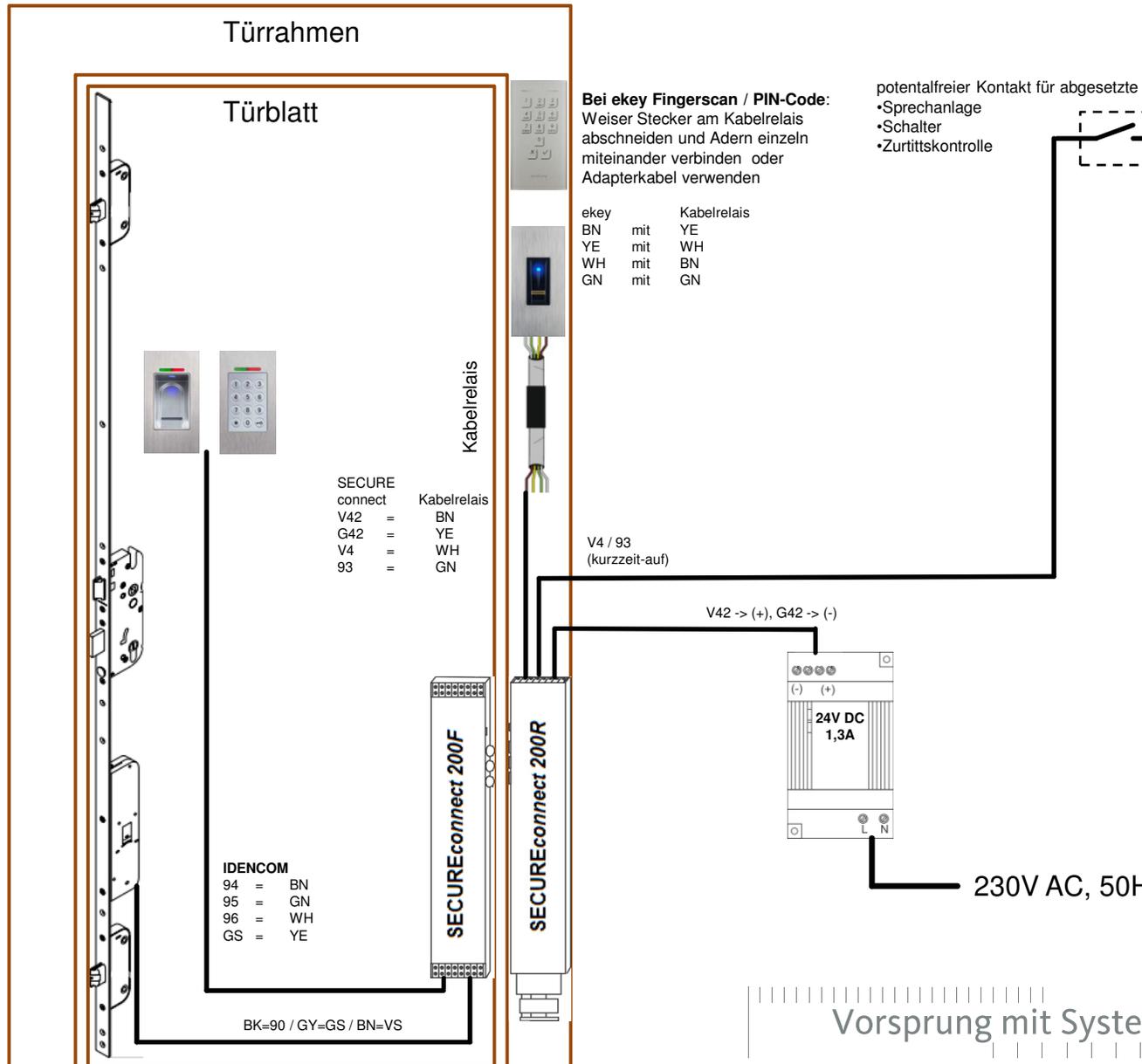
- SECUREconnect 200 = B-55600-20-4-6
- Kabelrelais = B-55600-21-4-6
- Idencom - Fingerscan = B-55600-23-4-8
- oder
- Idencom - PIN-Code = B-55600-20-4-8
- ekey - Fingerscan = B-55600-13-4-6
- oder
- ekey - PIN-Code = B-55600-10-4-6
- Secury Automatik mit Anbauset A-Öffner = K-18153-01-0-0

Vorsprung mit System



SECUREconnect 200, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, ekey - Fingerscan oder PIN-Code, Kabelrelais, Türblattmontage und ekey - Fingerscan oder PIN-Code Türrahmenmontage, 24V DC

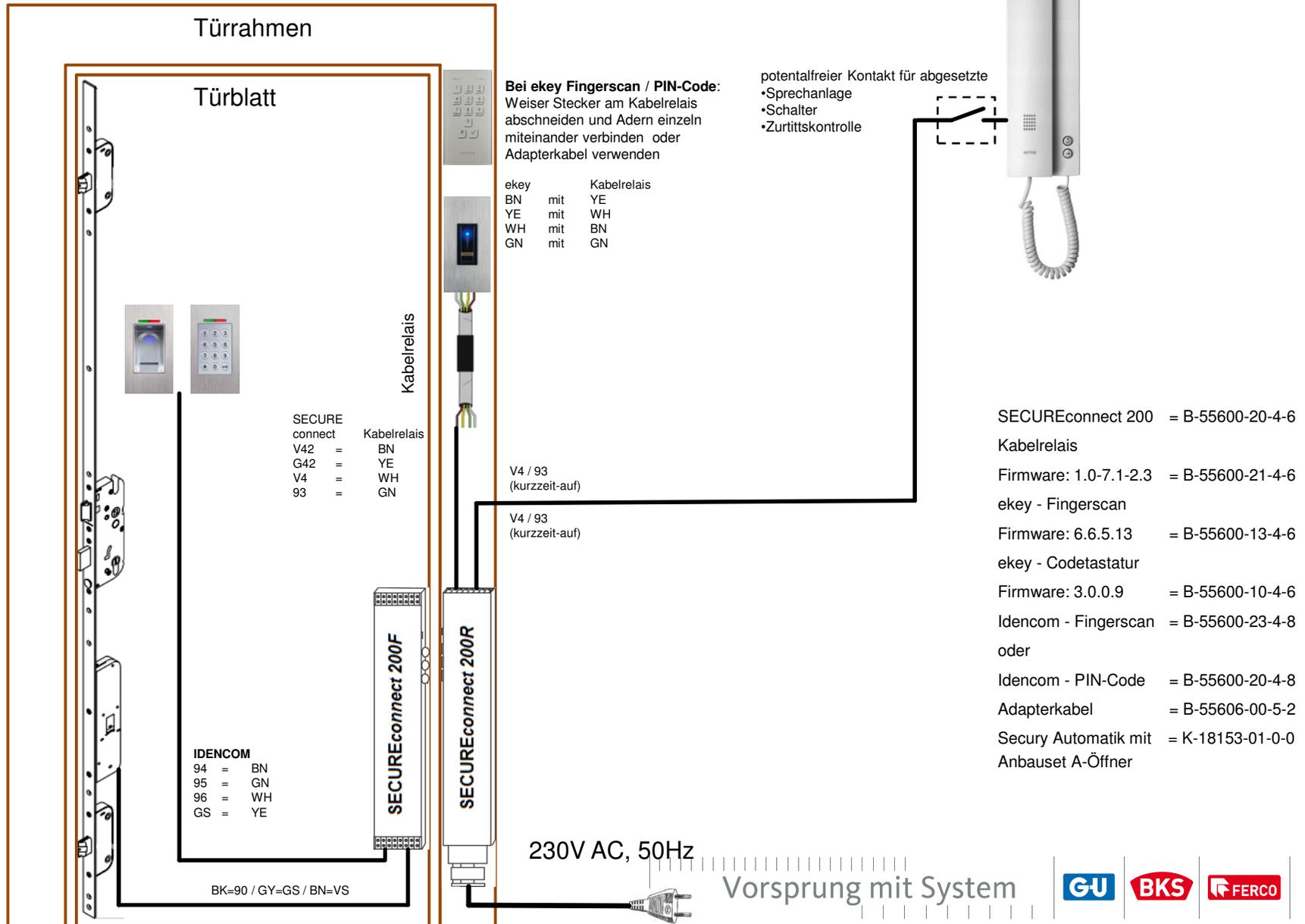
48



- Netzteil = B 5570 0402
- SECUREconnect 200 = B-55600-20-4-6
- Kabelrelais
- Firmware: 1.0-7.1-2.3 = B-55600-21-4-6
- ekey - Fingerscan
- Firmware: 6.6.5.13 = B-55600-13-4-6
- ekey - Codetastatur
- Firmware: 3.0.0.9 = B-55600-10-4-6
- Idencom - Fingerscan = B-55600-23-4-8
- oder
- Idencom - PIN-Code = B-55600-20-4-8
- Adapterkabel = B-55606-00-5-2
- Secury Automatik mit Anbauset A-Öffner = K-18153-01-0-0

SECUREconnect 200, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, Idencom - Fingerscan oder PIN-Code, Kabelrelais, Türblatt- und Türrahmenmontage, 230V AC

49

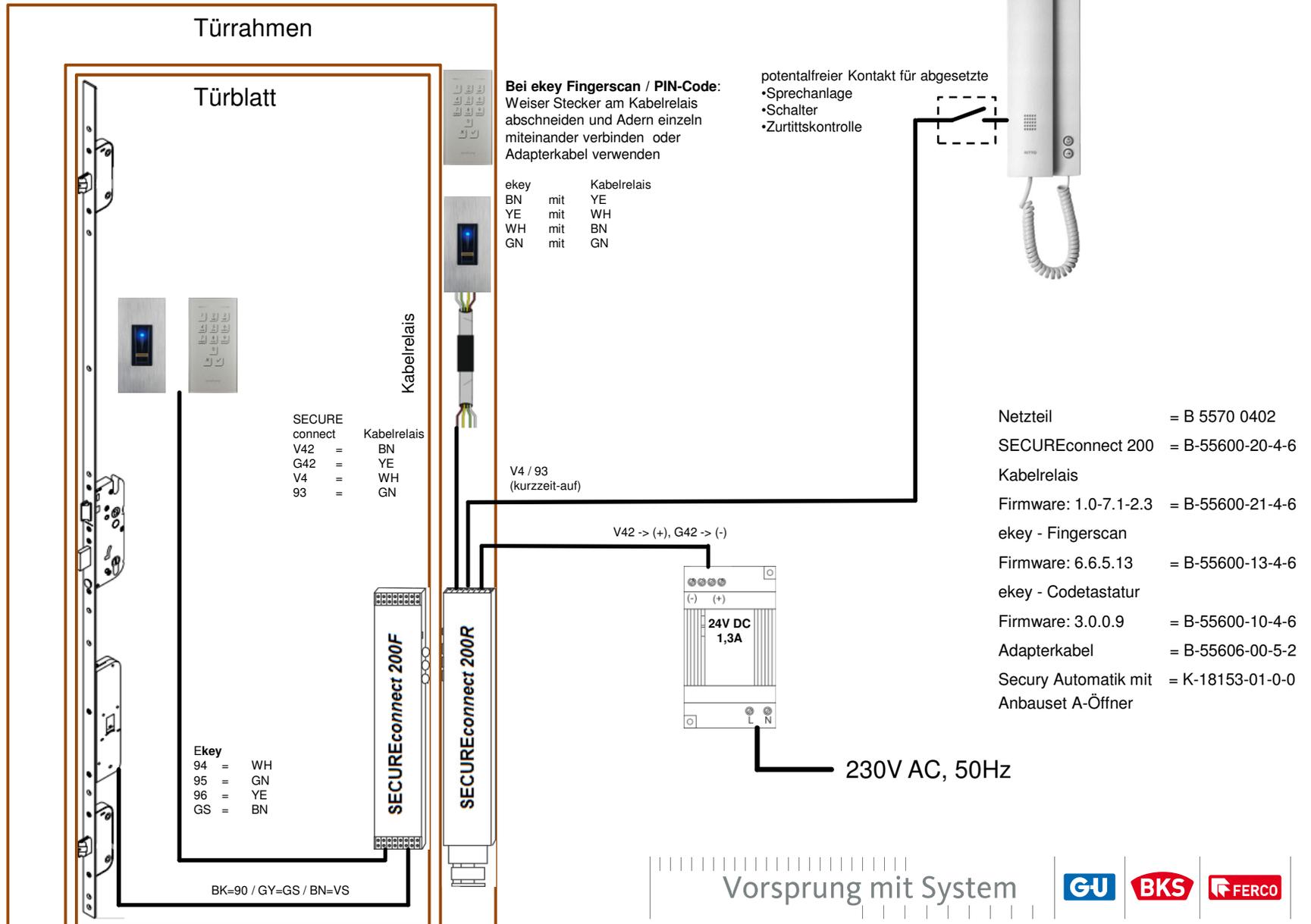


Vorsprung mit System



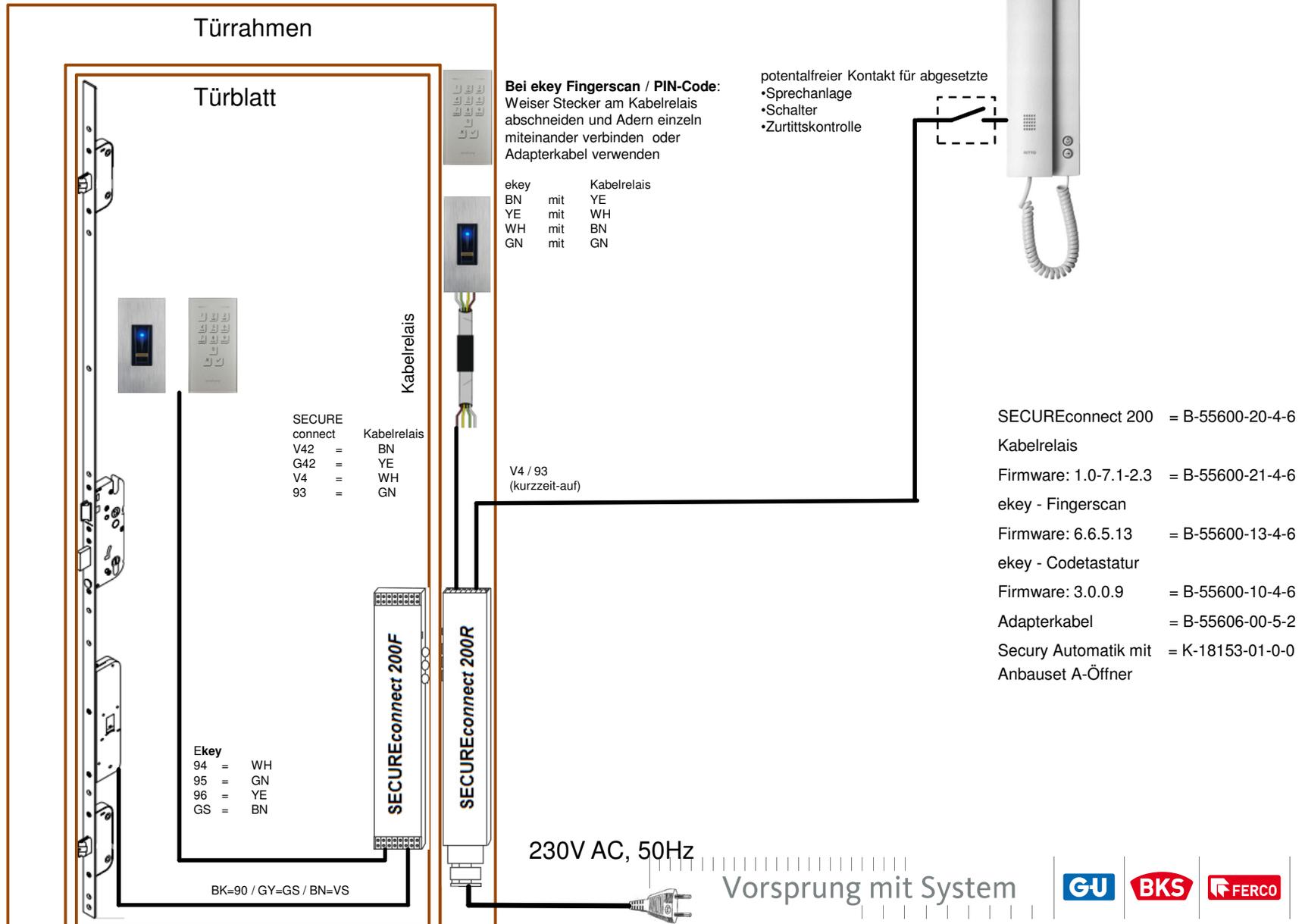
SECUREconnect 200, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, ekey - Fingerscan oder PIN-Code, Kabelrelais, Türblatt- und Türrahmenmontage, 24V DC

50



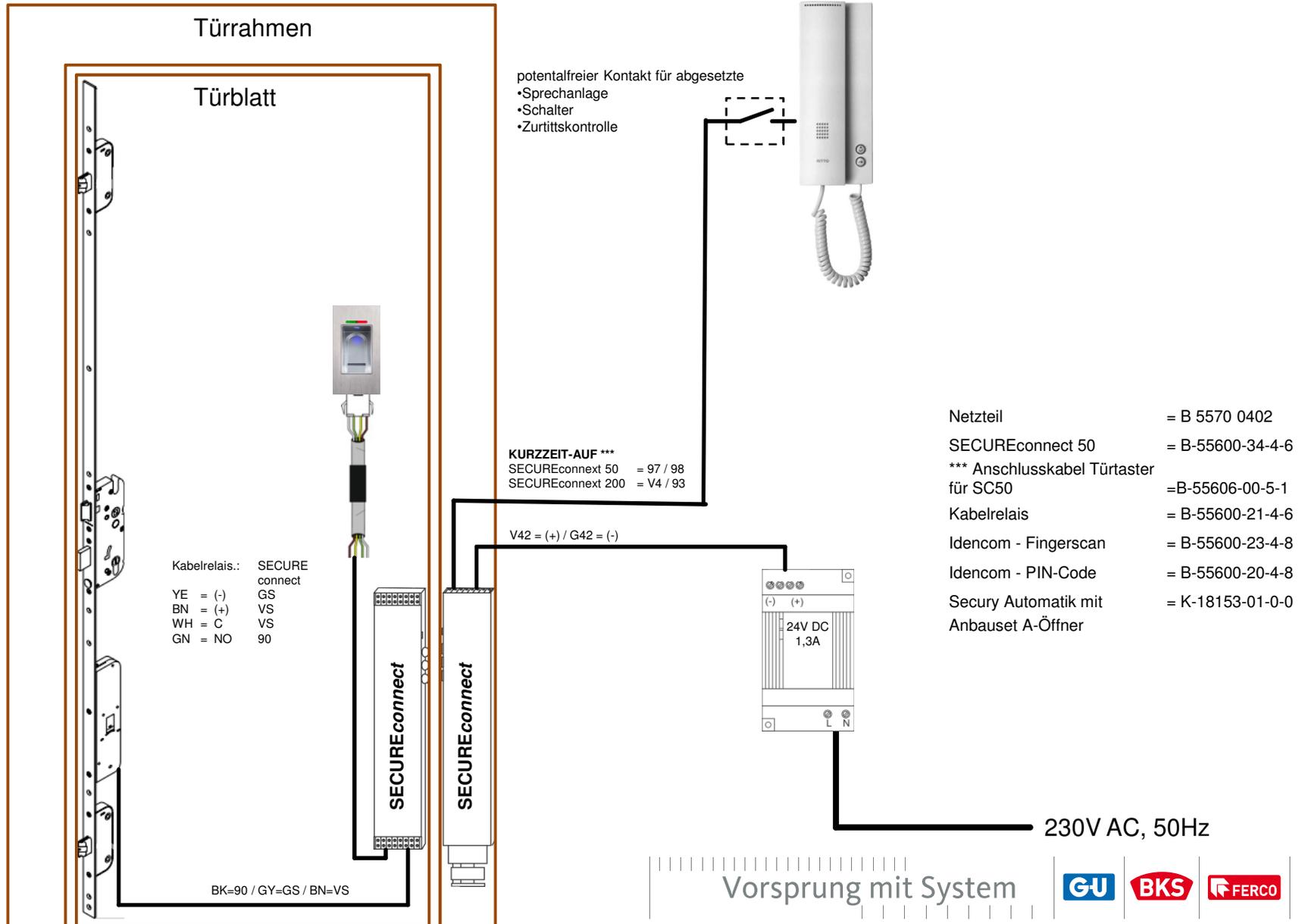
SECUREconnect 200, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, ekey - Fingerscan oder PIN-Code, Türblattmontage und ekey - Fingerscan oder PIN-Code, Kabelrelais Türrahmenmontage, 230V AC

51



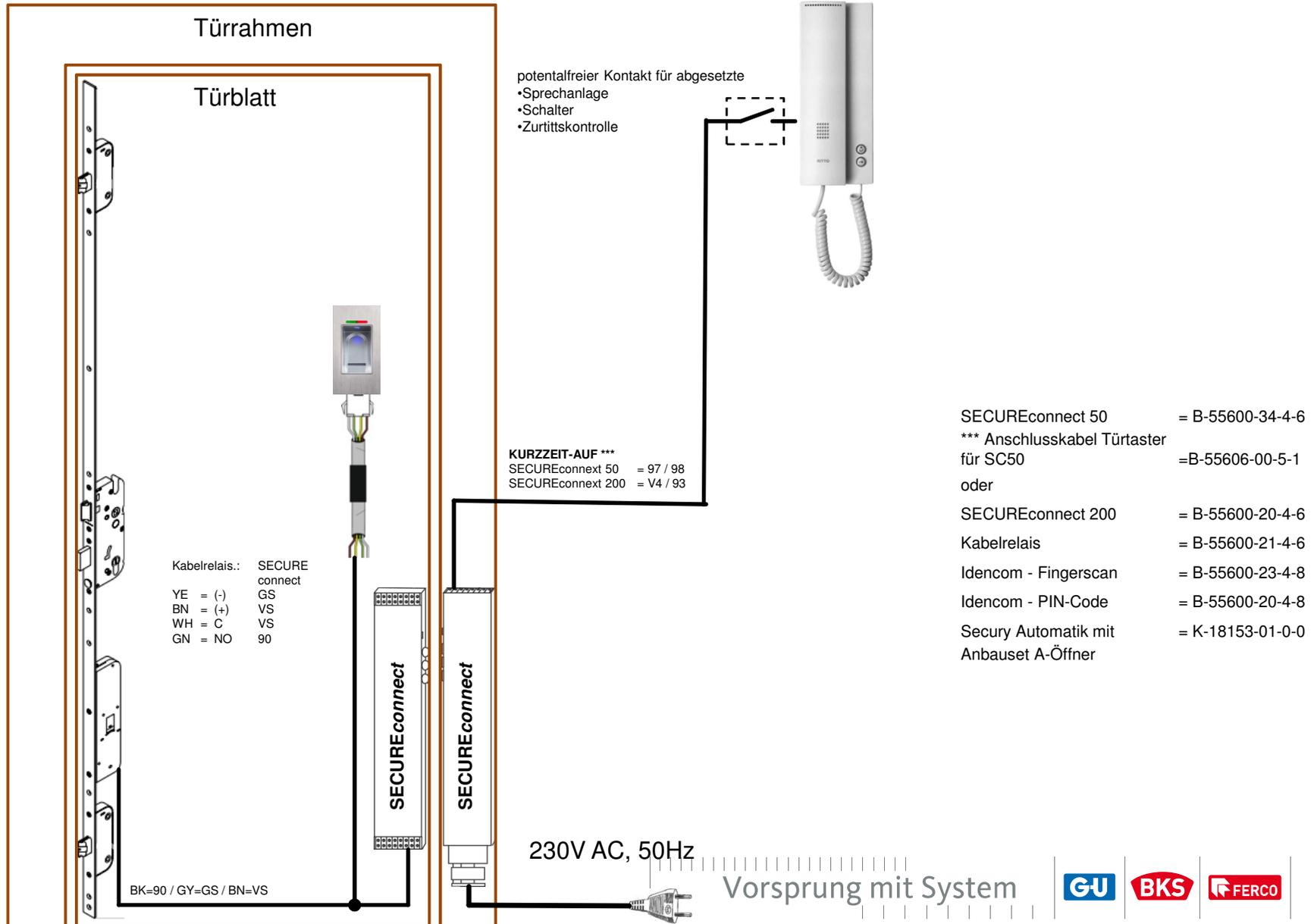
SECUREconnect 200 / 50, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, Idencom- Fingerscan oder PIN-Code, Kabelrelais, Türblattmontage, 24V DC

52



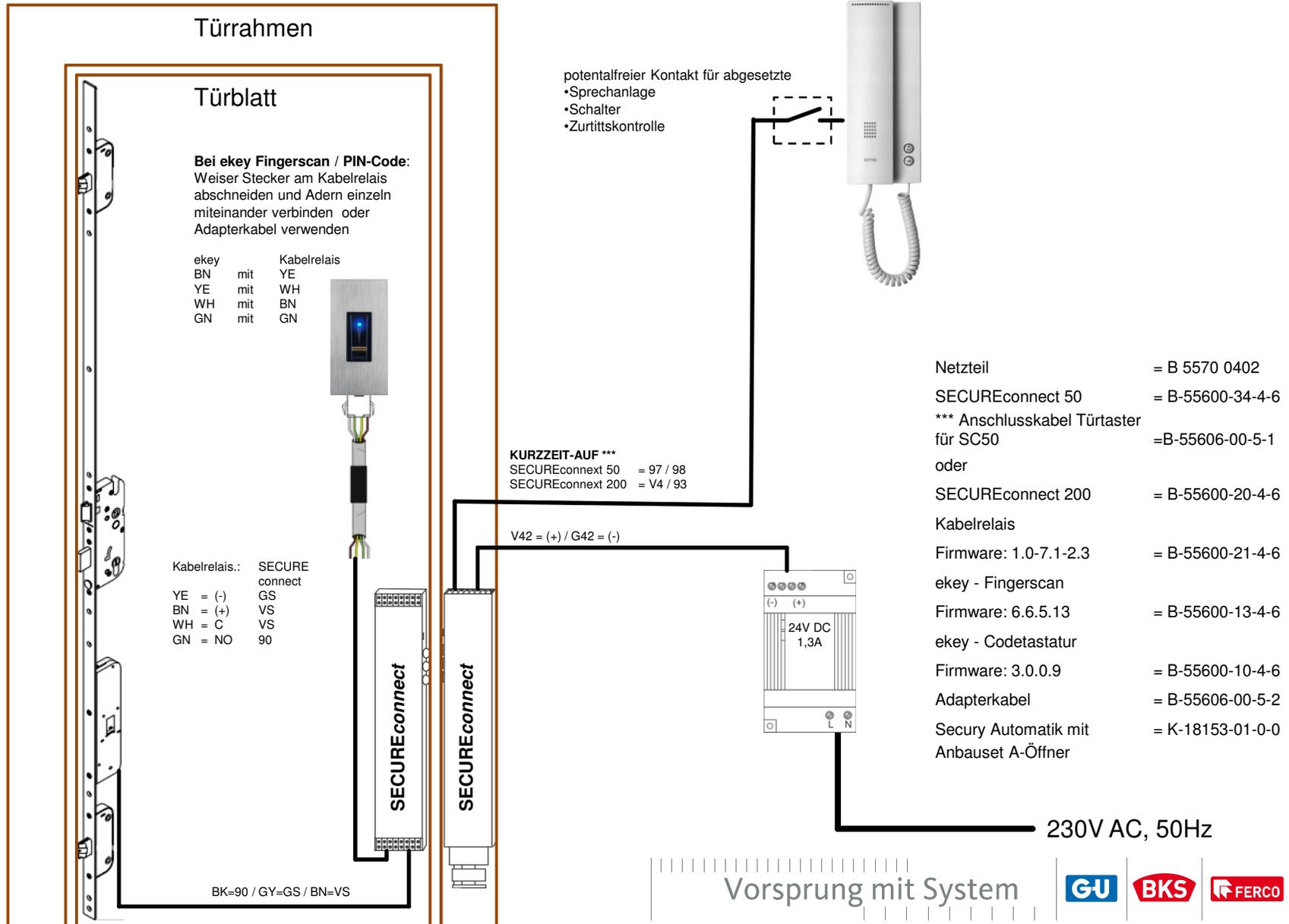
SECUREconnect 200 / 50, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, Idencom- Fingerscan oder PIN-Code, Kabelrelais, Türblattmontage, 230V AC

53



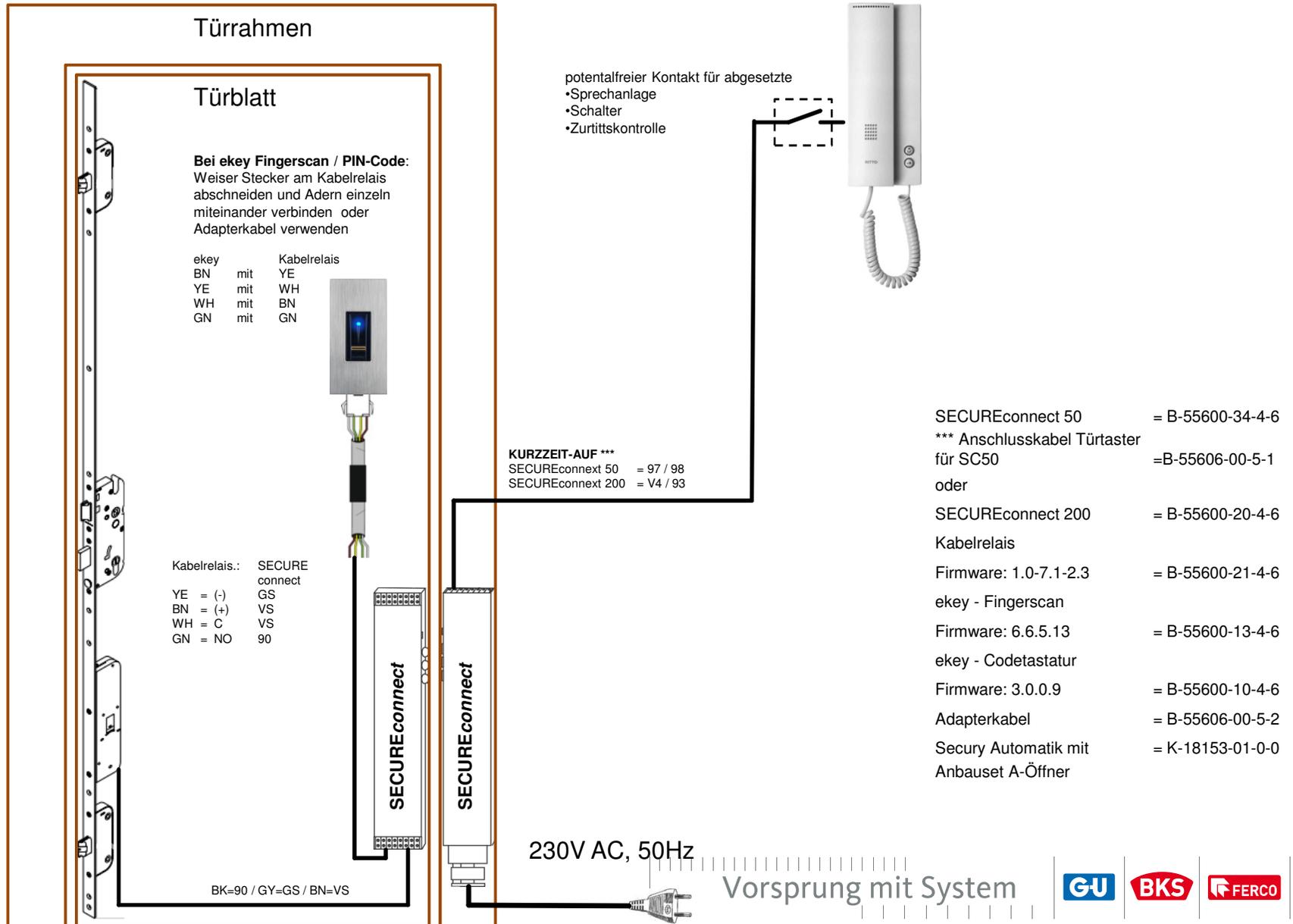
SECUREconnect 200 / 50, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, ekey Fingerscan oder PIN-Code, Kabelrelais, Türblattmontage, 24V DC

54

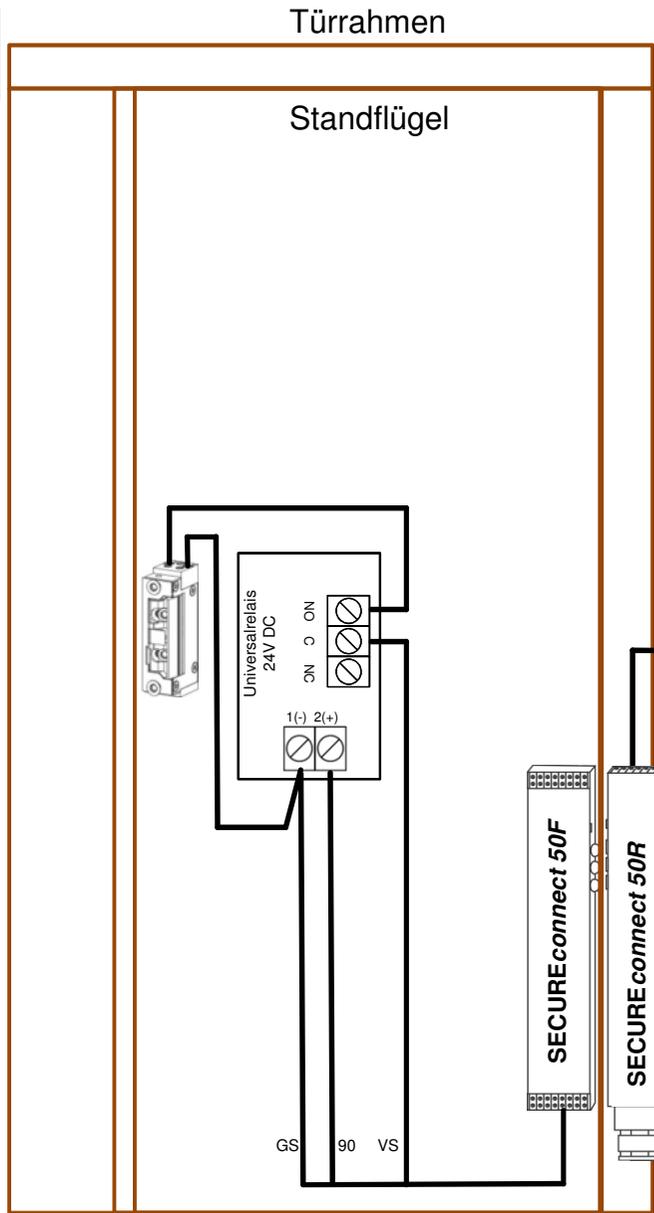


SECUREconnect 200 / 50, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, ekey Fingerscan oder PIN-Code, Kabelrelais, Türblattmontage, 230V AC

55



56



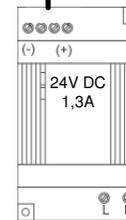
potentialfreier Kontakt für abgesetzte
 •Sprechanlage
 •Schalter
 •Zurückskontrolle



Kabelrelais

KURZZEIT-AUF ***
 SECUREconnect 50 = 97 / 98

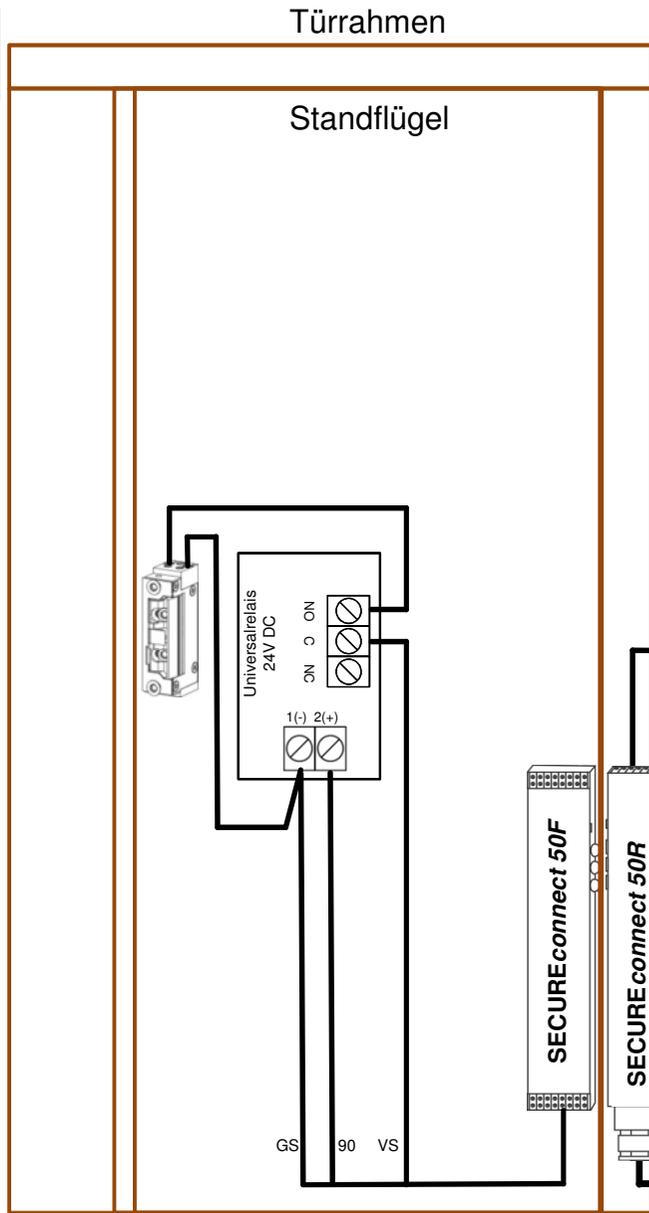
V42 = (+) / G42 = (-)



- Netzteil = B 5570 0402
- SECUREconnect 50 = B-55600-34-4-6
- *** Anschlusskabel Türkaster für SC50 / SC200 = B-55606-00-5-1
- Türöffner Nr.5 oder 6 = siehe Türöffnerkatalog
- Relais 24V DC / 50mA = Bauseits

230V AC, 50Hz

57



potentialfreier Kontakt für abgesetzte
 •Sprechanlage
 •Schalter
 •Zurückskontrolle



Kabelrelais

KURZZEIT-AUF ***
 SECUREconnect 50 = 97 / 98

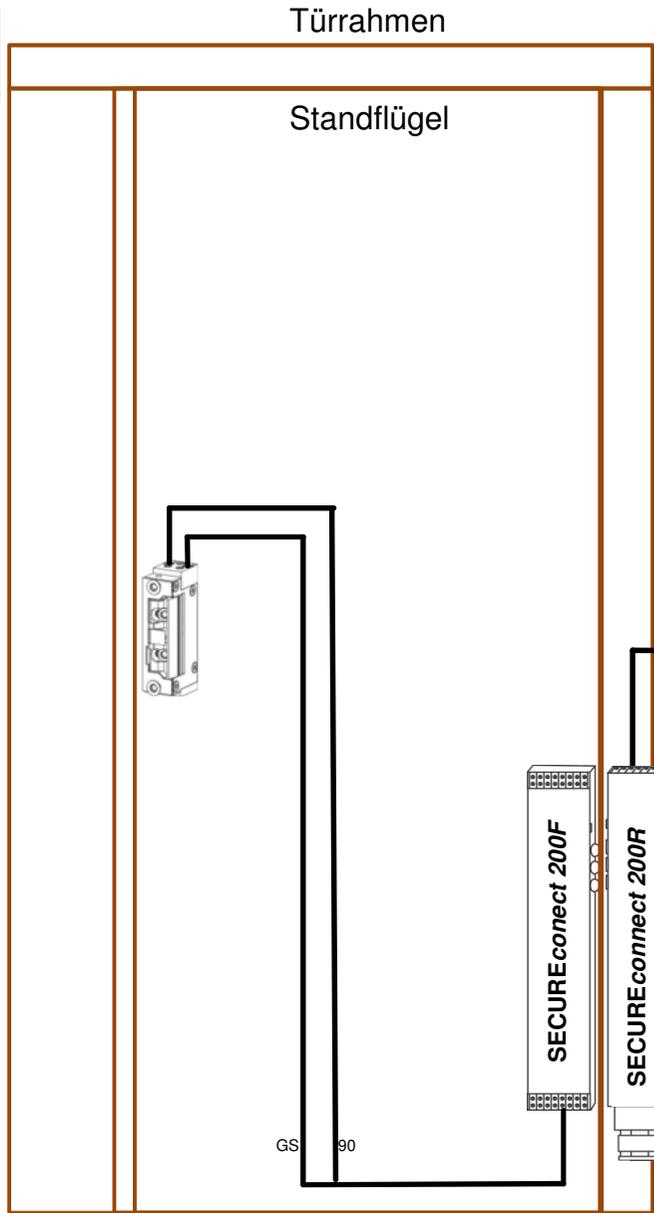
- SECUREconnect 50 = B-55600-34-4-6
- *** Anschlusskabel Türtaster für SC50 / SC200 = B-55606-00-5-1
- Türöffner Nr.5 oder 6 = siehe Türöffnerkatalog
- Relais 24V DC / 50mA = Bauseits

230V AC, 50Hz

Vorsprung mit System



58



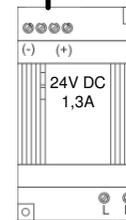
potentialfreier Kontakt für abgesetzte
 •Sprechanlage
 •Schalter
 •Zurückskontrolle



Kabelrelais

KURZZEIT-AUF ***
 SECUREconnect 200 = V4 / 93

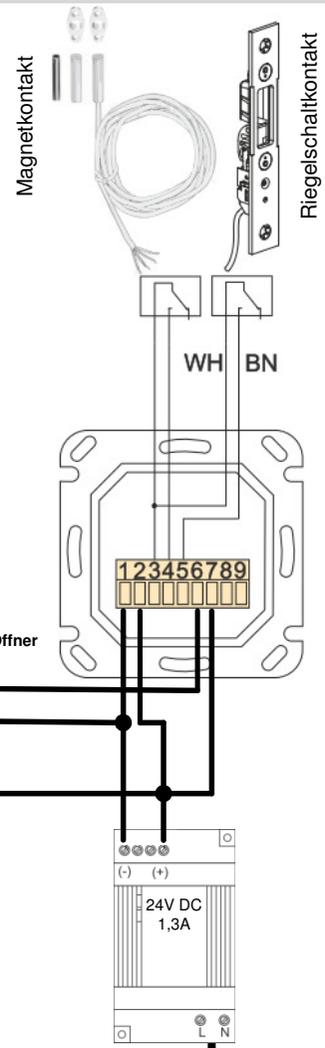
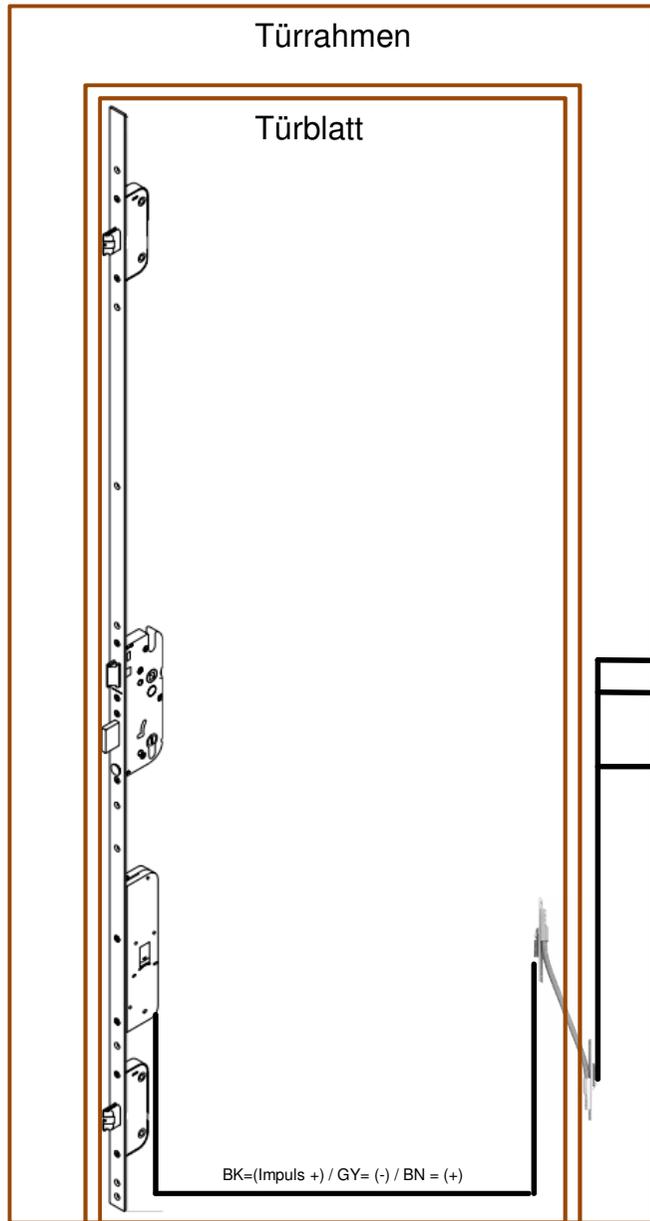
V42 = (+) / G42 = (-)



- Netzteil = B 5570 0402
- SECUREconnect 200 = B-55600-20-4-6
- *** Anschlusskabel Türtaster für SC50 / SC200 =B-55606-00-5-1
- Türöffner Nr.5 oder 6 = siehe Türöffnerkatalog

230V AC, 50Hz

60



- Netzteil = B 5570 0402
- Kabelübergang = 6-3519*
- Secury Automatik mit Anbauset A-Öffner = K-18153-01-0-0
- GU-controller IO = Fa. Somfy
- Riegelschaltkontakt = RSK
- Magnetkontakt = Bauseits

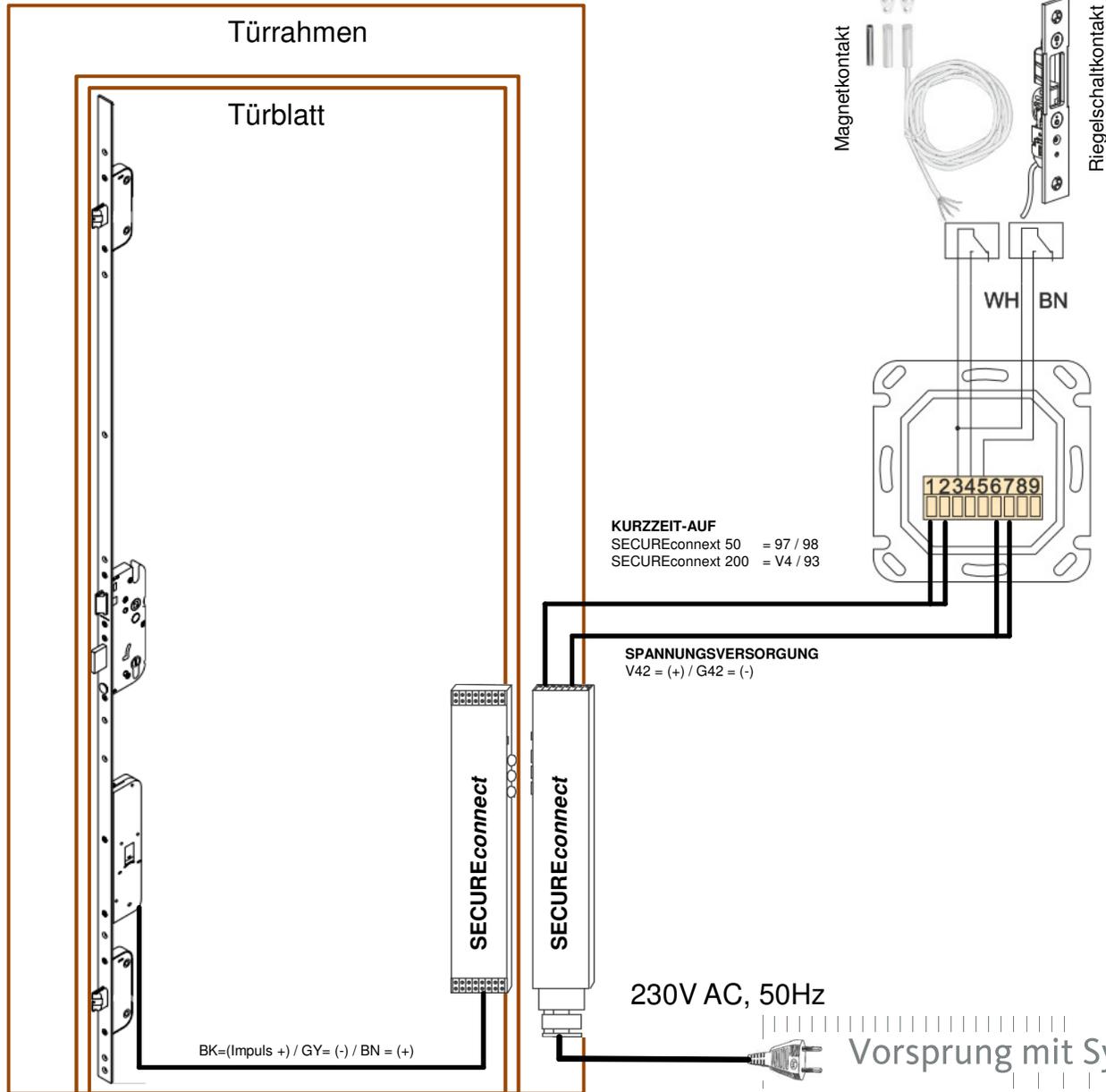
230V AC, 50Hz

Vorsprung mit System



SECUREconnect 200 / 50, SECURY Automatik mit Anbauset A-Öffner, SOMFY GU-controller IO, 230V AC

61

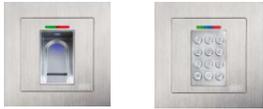


- SECUREconnect 50 = B-55600-34-4-6
- oder
- SECUREconnect 200 = B-55600-20-4-6
- Secury Automatik mit A-Öffner = K-18153-01-0-0
- GU-controller IO = Fa. Somfy
- Riegelschaltkontakt = RSK
- Magnetkontakt = Bauseits

Vorsprung mit System



62



PIC-Code oder Fingerscan
 1 = (-) YE
 2 = (+) BN
 3 = La WH
 4 = Lb GN



PIC-Code oder Fingerscan
 YE = (-)
 BN = (+)
 WH = La
 GN = Lb

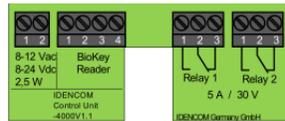


(Kabelsatz GU-BKS GR11)
 BN = (-)
 WH = (+)
 YE = La
 GN = Lb

Adapterkabel B-55606-00-5-2
 oder
 ekey -----> Kabelrelais
 BN = YE
 WH = BN
 YE = WH
 GN = GN

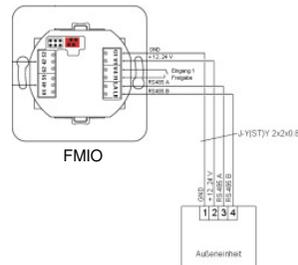


Anschluss.:
 YE = (-)
 BN = (+)
 WH = C
 GN = NO



Inneneinheit

PIC-Code oder Fingerscan
 1 = (-)
 2 = (+)
 3 = La
 4 = Lb

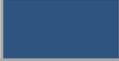
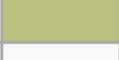


PIC-Code oder Fingerscan
 YE = G1 (-)
 BN = V1 (+)
 WH = La
 GN = Lb



Anschluss.:
 YE = (-)
 BN = (+)
 WH = C
 GN = NO

63

Farbe	Farbnummer	Muster	DIN 47002	IEC 60757
schwarz	RAL 9005		sw	BK
braun	RAL 8003		br	BN
rot	RAL 3000		rt	RD
orange	RAL 2003		or	OG
gelb	RAL 1021		ge	YE
grün	RAL 6018		gn	GN
blau	RAL 5015		bl	BU
violett	RAL 4005		vi	VT
grau	RAL 7000		gr	GY
weiß	RAL 1013		ws	WH
rosa	RAL 3015		rs	PK
türkis	RAL 6027		tk	TQ
grün-gelb		-	gnge	GNYE
gold		-	-	GD
silber		-	-	SR