

Schema Nr. **S_BSK_TH_000001**

Bezeichnung: **Z43 = Belimo | Z43S = Siemens / 230VAC**

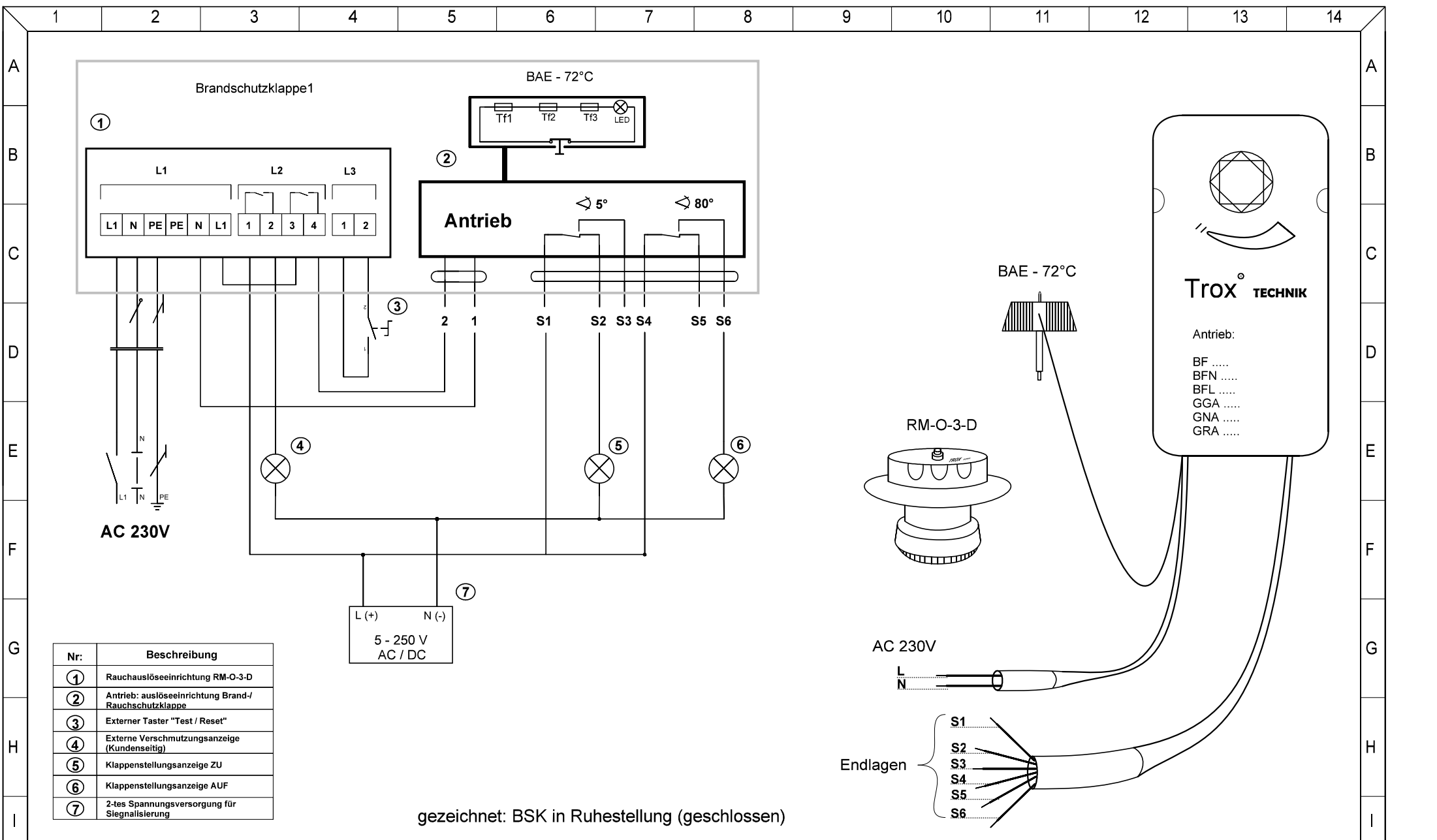
TROX® TECHNIK HESCO

TROX HESCO Schweiz AG
 Walderstrasse 125
 Postfach 455
 CH - 8630 Rüti ZH

Tel. +41 (0)55 250 71 11
 Fax +41 (0)55 250 73 10
 www.troxhesco.ch
 info@troxhesco.ch

Bearb.	Datum:	21.11.2017
	Kürzel:	I.C.
Version:	1.0	
Typ:	Prinzip	
Kunde:	TH	

gezeichnet: BSK in Ruhestellung (geschlossen)



Nr:	Beschreibung
①	Rauchauslöseeinrichtung RM-O-3-D
②	Antrieb: auslöseeinrichtung Brand-/Rauchschutzklappe
③	Externer Taster "Test / Reset"
④	Externe Verschmutzungsanzeige (Kundenseitig)
⑤	Klappenstellungsanzeige ZU
⑥	Klappenstellungsanzeige AUF
⑦	2-fas. Spannungsversorgung für Signalisierung

Schema Nr. **S_BSK_TH_000003**

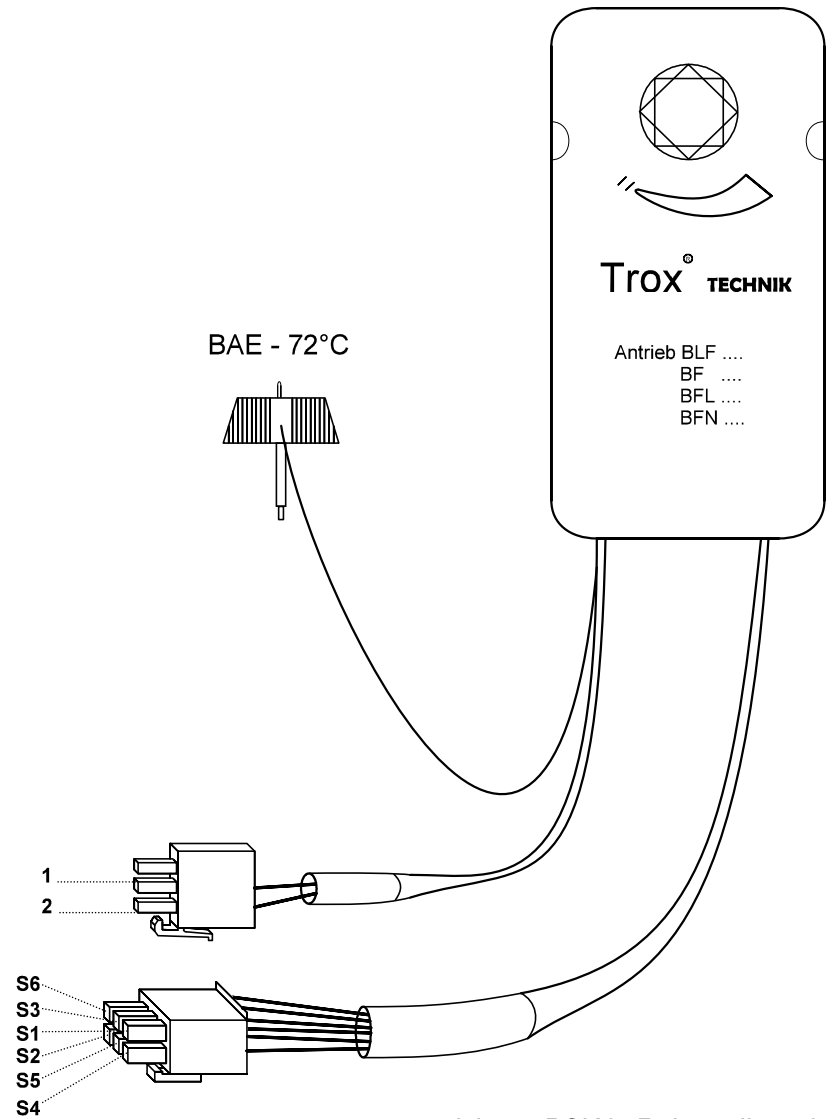
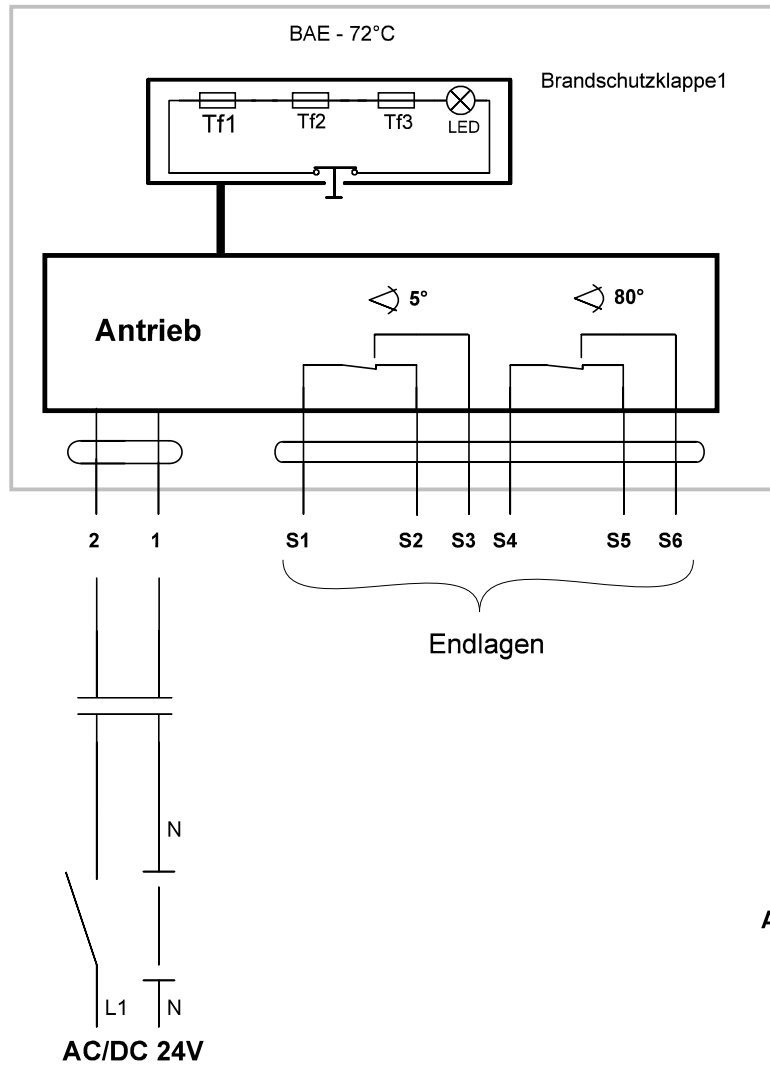
Bezeichnung: **Z43RM**

TROX® TECHNİK HESCO

TROX HESCO Schweiz AG
 Walderstrasse 125
 Postfach 455
 CH - 8630 Rüti ZH

Tel. +41 (0)55 250 71 11
 Fax +41 (0)55 250 73 10
 www.troxhesco.ch
 info@troxhesco.ch

Bearb.	Datum:	14.09.2017
	Name:	I. Caleta
Version:		1.0
Typ:		Prinzip
Kunde:		TH



gezeichnet: BSK in Ruhestellung (geschlossen)

Schema Nr. **S_BSK_TH_000002**

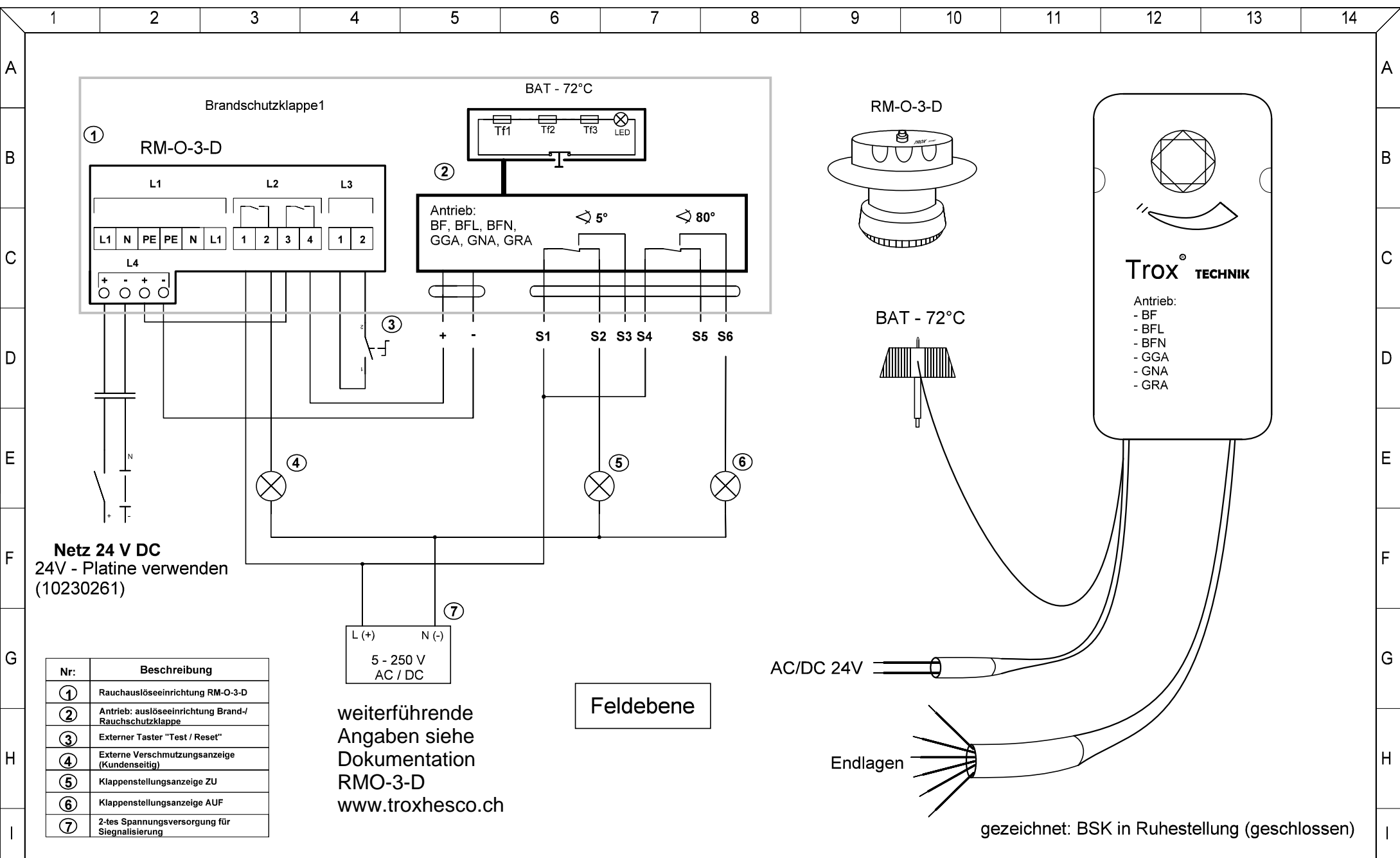
Bezeichnung: **Z45**

TROX® TECHNIK HESCO

TROX HESCO Schweiz AG
 Walderstrasse 125
 Postfach 455
 CH - 8630 Rüti ZH

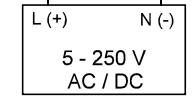
Tel. +41 (0)55 250 71 11
 Fax +41 (0)55 250 73 10
 www.troxhesco.ch
 info@troxhesco.ch

Bearb.	Datum:	30.11.2015
	Name:	I. Caleta
Version:	1.0	
Typ:	Prinzip	
Kunde:	TH	



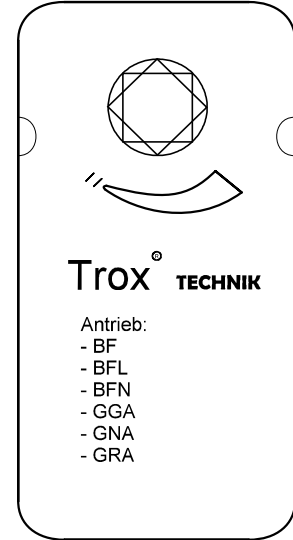
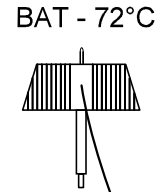
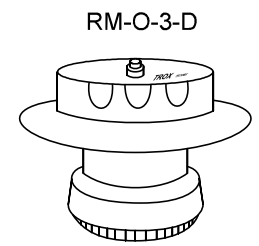
Netz 24 V DC
 24V - Platine verwenden
 (10230261)

Nr:	Beschreibung
①	Rauchauslöseinrichtung RM-O-3-D
②	Antrieb: auslöseinrichtung Brand-/Rauchschutzklappe
③	Externer Taster "Test / Reset"
④	Externe Verschmutzungsanzeige (Kundenseitig)
⑤	Klappenstellungsanzeige ZU
⑥	Klappenstellungsanzeige AUF
⑦	2-fes Spannungsversorgung für Signalisierung



weiterführende
 Angaben siehe
 Dokumentation
 RMO-3-D
www.troxhesco.ch

Feldebene



AC/DC 24V

Endlagen

gezeichnet: BSK in Ruhestellung (geschlossen)

Schema Nr. **S_BSK_TH_000004**

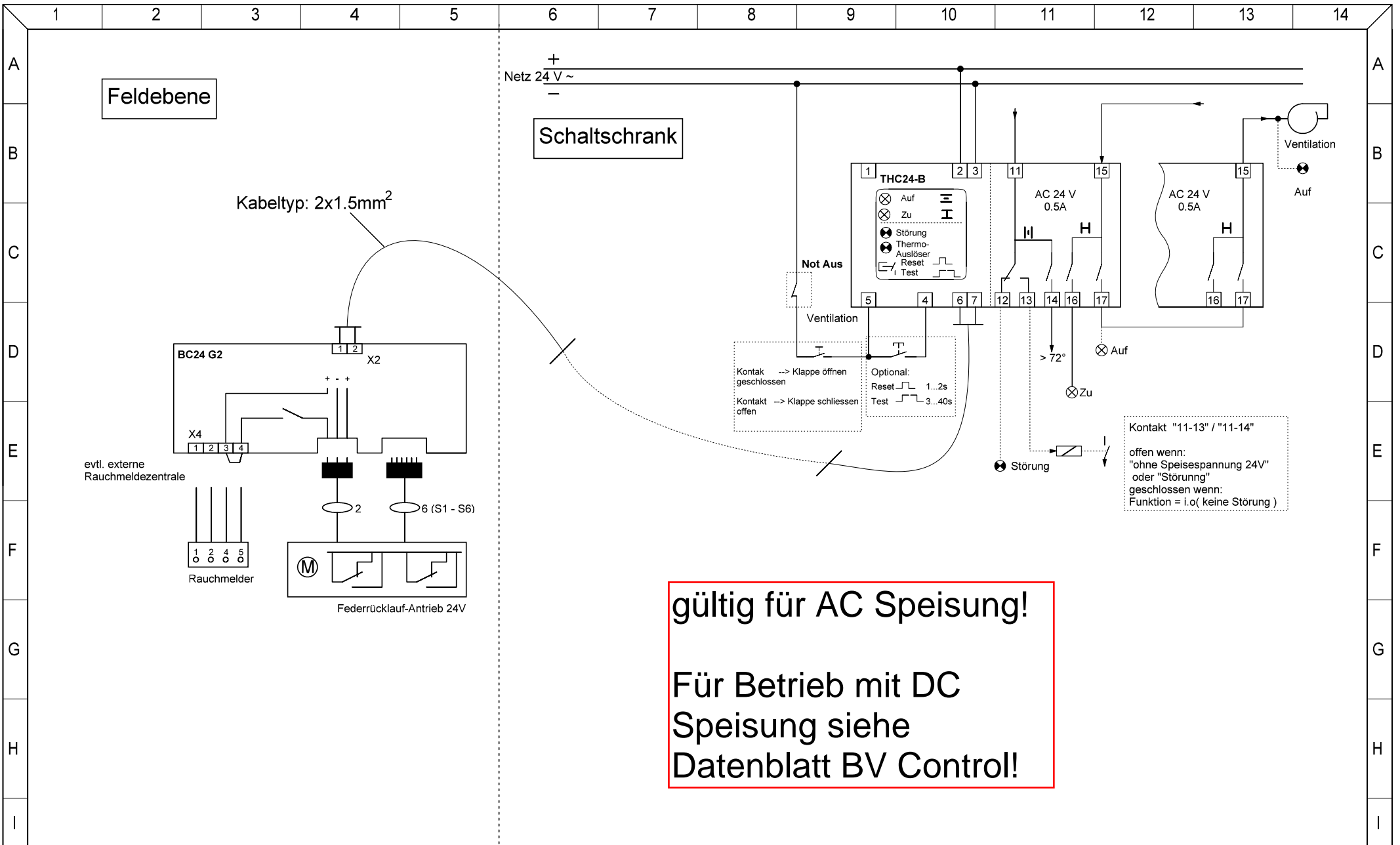
Bezeichnung: **Z45RM = Belimo | Z45RMS = Siemens / 24VAC**

TROX® TECHNİK HESCO

TROX HESCO Schweiz AG
 Walderstrasse 125
 Postfach 455
 CH - 8630 Rüti ZH

Tel. +41 (0)55 250 71 11
 Fax +41 (0)55 250 73 10
www.troxhesco.ch
info@troxhesco.ch

Bearb.	Datum:	21.11.2017
	Kürzel:	I.C.
Version:		1.0
Typ:		Prinzip
Kunde:		TH



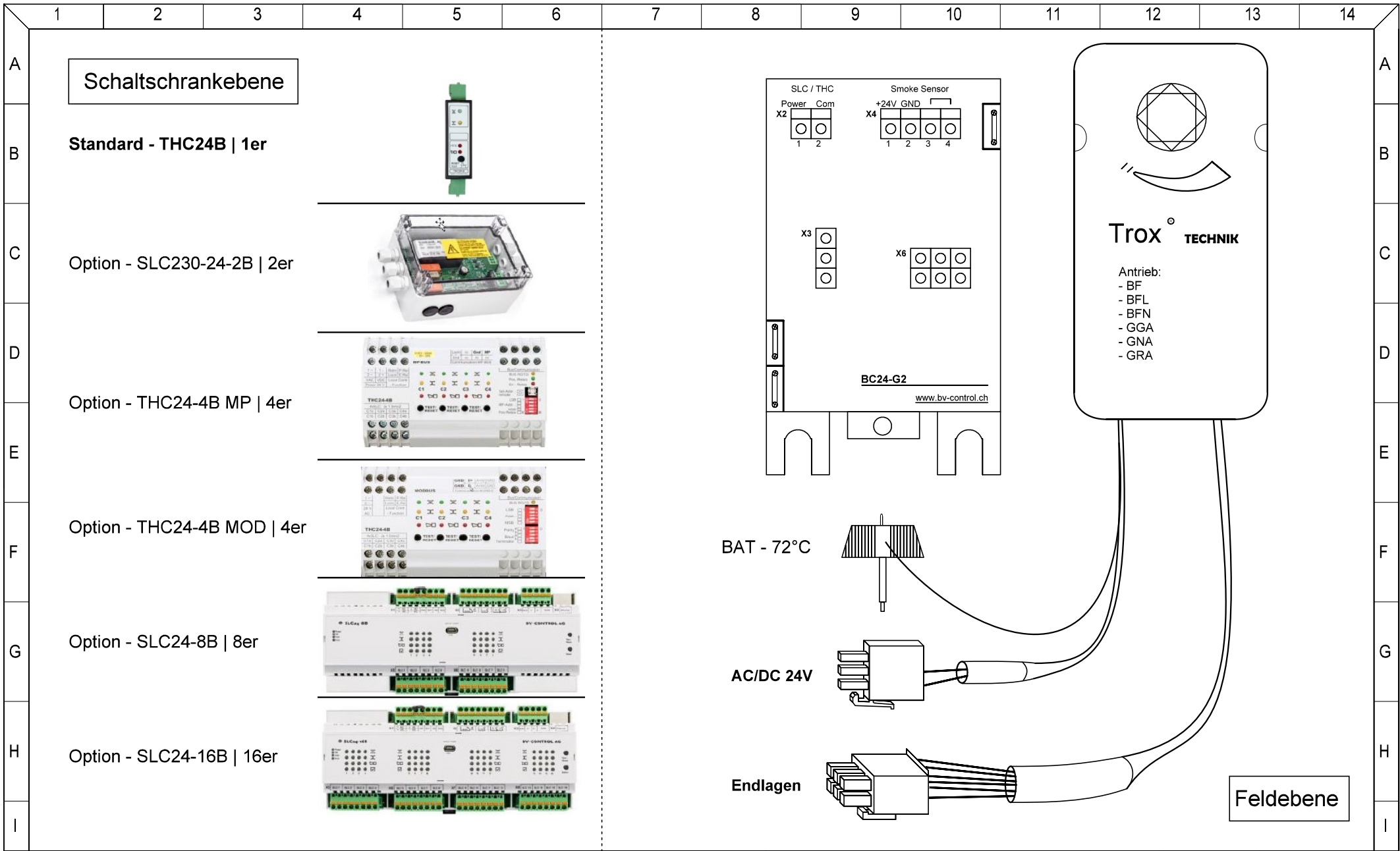
Schema Nr.	Schema_BSK_000007
Bezeichnung:	S64 = Belimo S64S = Siemens / THC

TROX® TECHNİK HESCO

TROX HESCO Schweiz AG
Wälderstrasse 125
Postfach 455
CH - 8630 Rüti ZH

Tel. +41 (0)55 250 71 11
Fax +41 (0)55 250 73 10
www.troxhesco.ch
info@troxhesco.ch

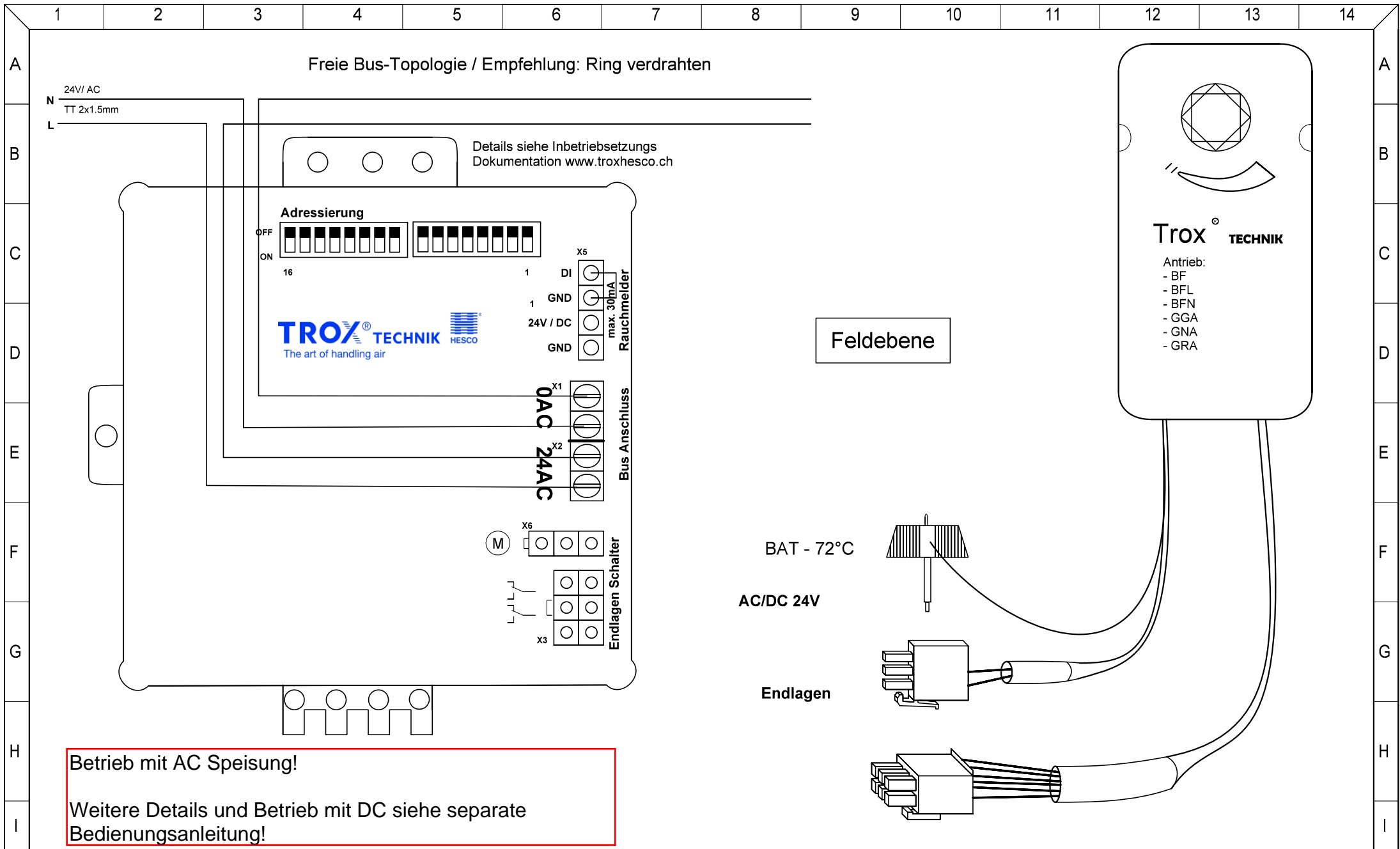
Bearb.	Datum:	09.09.2020
	Kürzel:	M.W
Version:	2.0	
Typ:	Prinzip	
Kunde:	TH	



Schema Nr. **S_BSK_TH_000007.1**

Bezeichnung: **S64 = Belimo | S64S = Siemens / THC**

TROX ® TECHNIK 	TROX HESCO Schweiz AG Walderstrasse 125 Postfach 455 CH - 8630 Rüti ZH Tel. +41 (0)55 250 71 11 Fax +41 (0)55 250 73 10 www.troxhesco.ch info@troxhesco.ch	Bearb.	Datum:	16.05.2019
			Kürzel:	I.C.
		Version:		1.0
		Typ:		Prinzip
		Kunde:		TH



Schema Nr.	S_BSK_TH_00019
Bezeichnung:	S50 = Belimo S50S = Siemens / THC-Smart

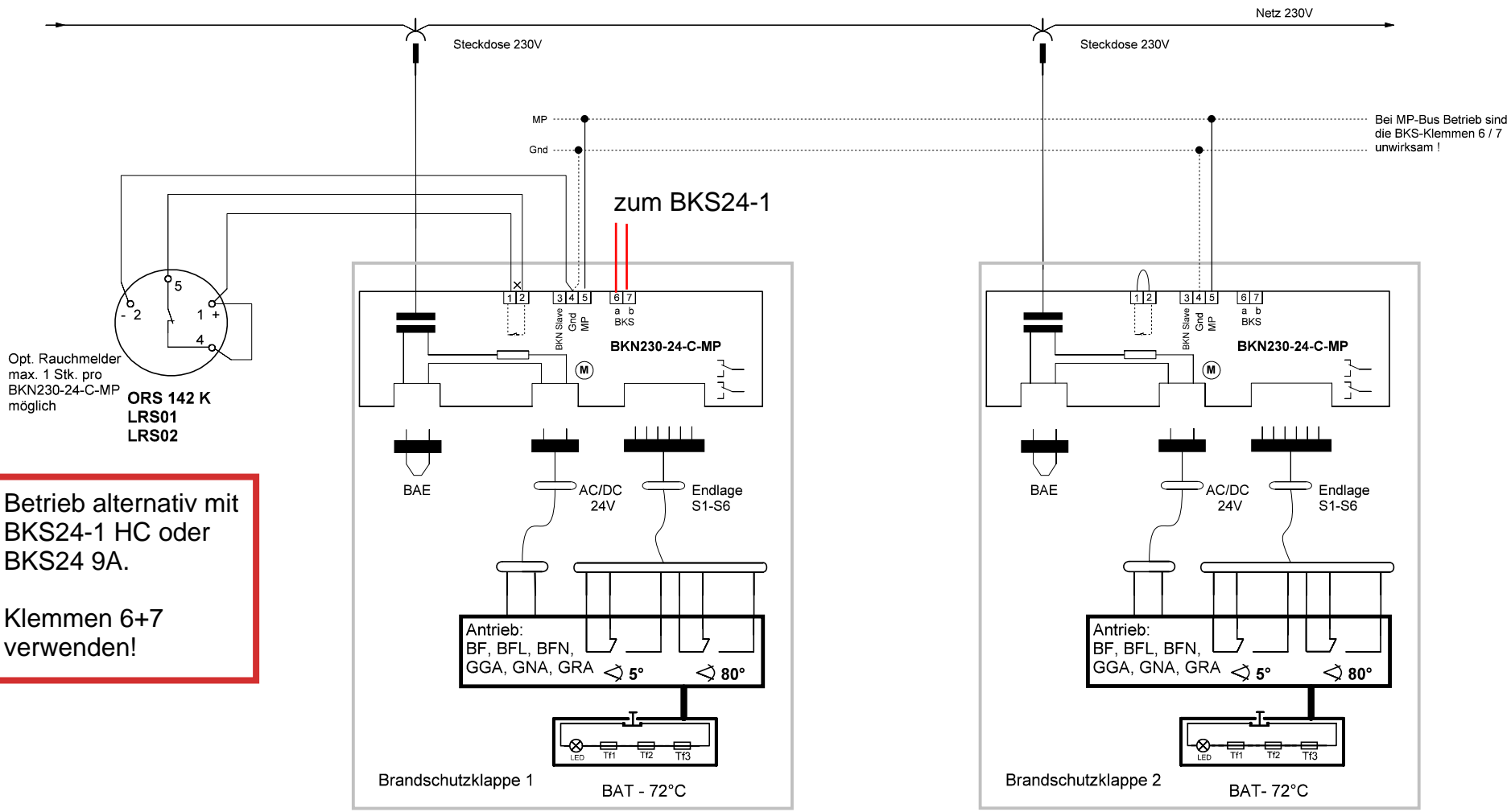
TROX[®] TECHNIK HESCO

TROX HESCO Schweiz AG
Walderstrasse 125
Postfach 455
CH - 8630 Rüti ZH

Tel. +41 (0)55 250 71 11
Fax +41 (0)55 250 73 10
www.troxhesco.ch
info@troxhesco.ch

Bearb.	Datum:	22.11.2017
	Kürzel:	I.C.
Version:	1.0	
Typ:	Prinzip	
Kunde:	TH	

Feldebene



Betrieb alternativ mit BKS24-1 HC oder BKS24 9A.

Klemmen 6+7 verwenden!

gezeichnet: BSK in Ruhestellung (geschlossen)

Inbetriebnahme durch MSRT / separate Bedienungsanleitung

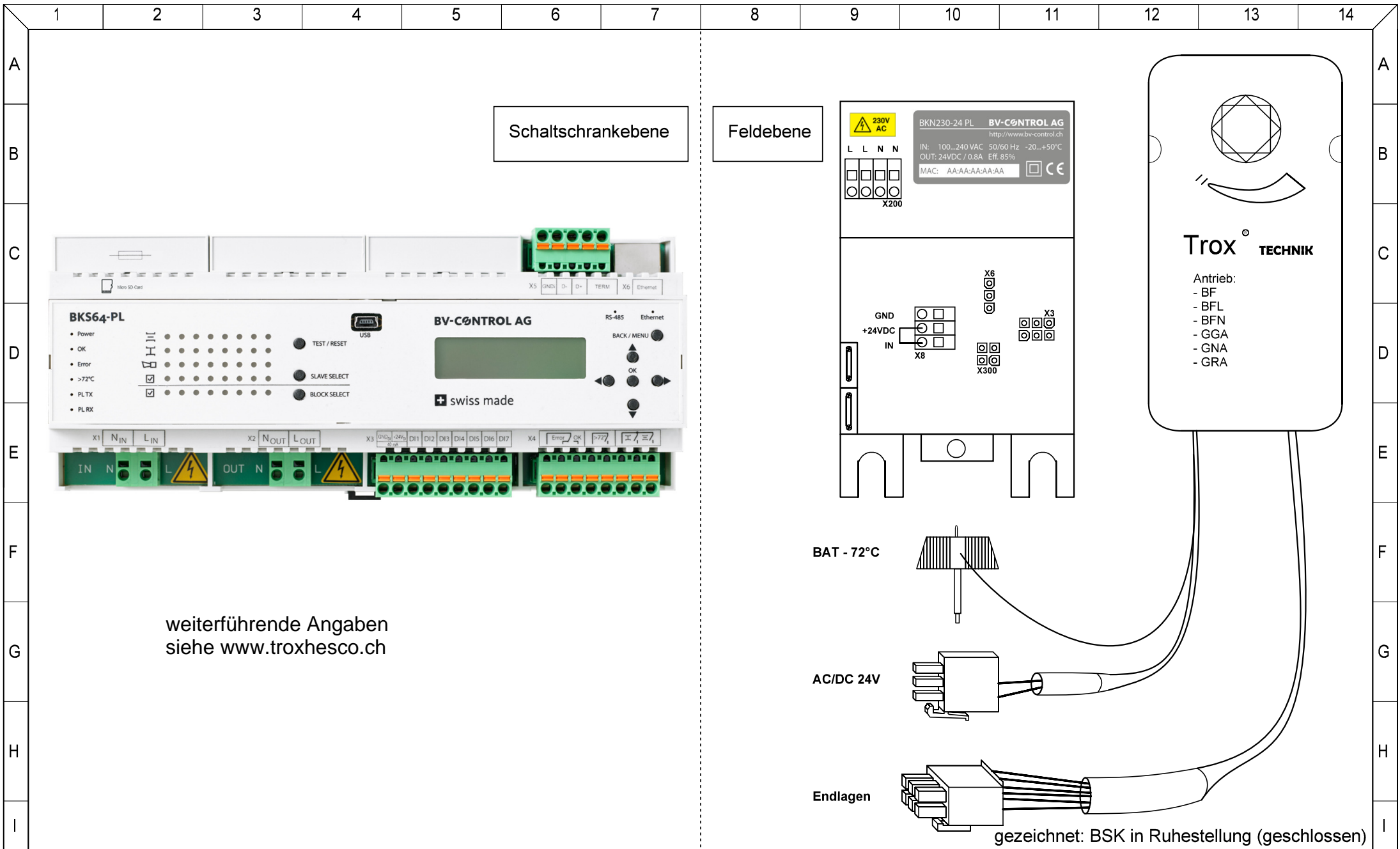
Schema Nr. **S_BSK_TH_000011**

Bezeichnung: **S70 = Belimo | S70S = Siemens / SBS | MP**

TROX® TECHNİK HESCO

TROX HESCO Schweiz AG
Walderstrasse 125
Postfach 455
CH - 8630 Rüti ZH
Tel. +41 (0)55 250 71 11
Fax +41 (0)55 250 73 10
www.troxhesco.ch
info@troxhesco.ch

Bearb.	Datum:	21.11.2017
	Kürzel:	I.C.
Version:	1.0	
Typ:	Prinzip	
Kunde:	TH	



Schema Nr. **S_BSK_TH_000038**

Bezeichnung: **S55 = Belimo | S55S = Siemens / Powerline**

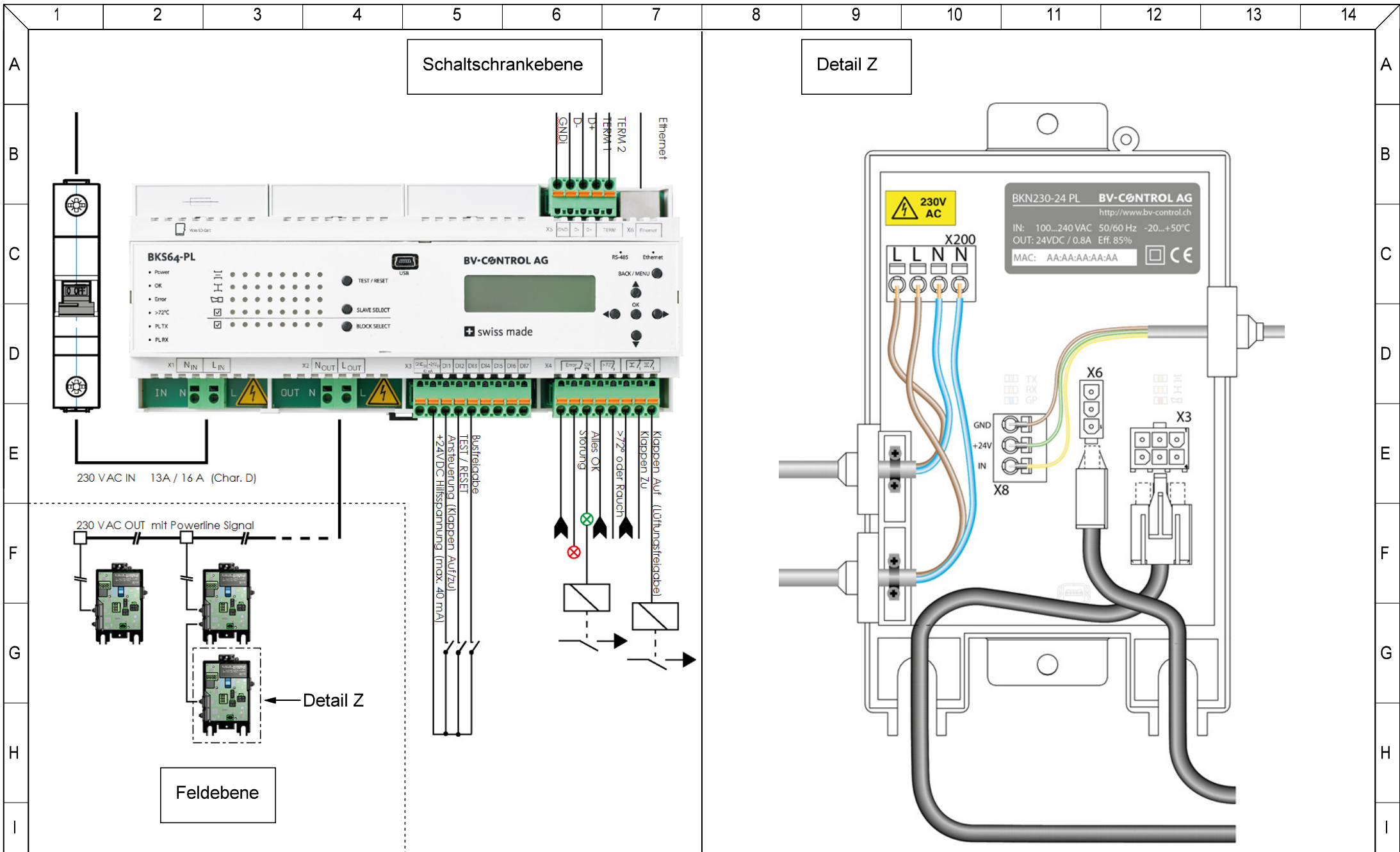
TROX[®] TECHNIK HESCO[®]

TROX HESCO Schweiz AG
 Walderstrasse 125
 Postfach 455
 CH - 8630 Rüti ZH

Tel. +41 (0)55 250 71 11
 Fax +41 (0)55 250 73 10
 www.troxhesco.ch
 info@troxhesco.ch

Bearb.	Datum:	23.11.2017
	Kürzel:	I.C.
Version:	1.0	
Typ:	Prinzip	
Kunde:	TH	

gezeichnet: BSK in Ruhestellung (geschlossen)



Schema Nr. **S_BSK_TH_00038.1**

Bezeichnung: **S55 = Belimo | S55S = Siemens / Powerline**

TROX® TECHNİK HESCO

TROX HESCO Schweiz AG
 Walderstrasse 125
 Postfach 455
 CH - 8630 Rüti ZH

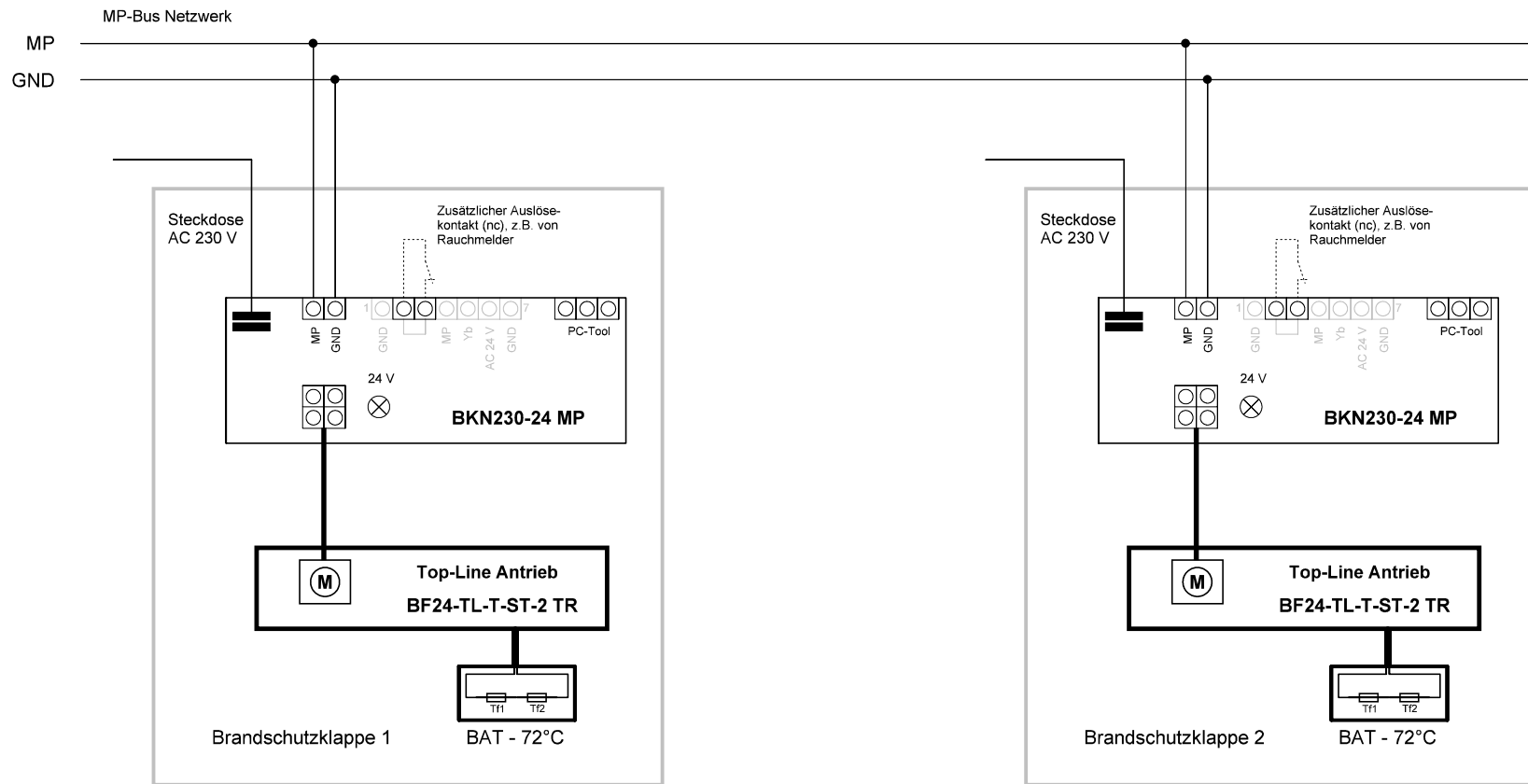
Tel. +41 (0)55 250 71 11
 Fax +41 (0)55 250 73 10
 www.troxhesco.ch
 info@troxhesco.ch

Bearb.	Datum:	23.11.2017
	Kürzel:	I.C.
Version:		1.0
Typ:		Prinzip
Kunde:		TH

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14

A
B
C
D
E
F
G
H
I

Feldebene



Inbetriebnahme durch MSRT

Schema Nr.

S_BSK_TH_000012

Bezeichnung:

S71 / MP-Bus = Belimo

TROX[®] TECHNIK HESCO

TROX HESCO Schweiz AG
Walderstrasse 125
Postfach 455
CH - 8630 Rüti ZH

Tel. +41 (0)55 250 71 11
Fax +41 (0)55 250 73 10
www.troxhesco.ch
info@troxhesco.ch

Bearb.

Datum: 21.11.2017

Kürzel: I.C.

Version:

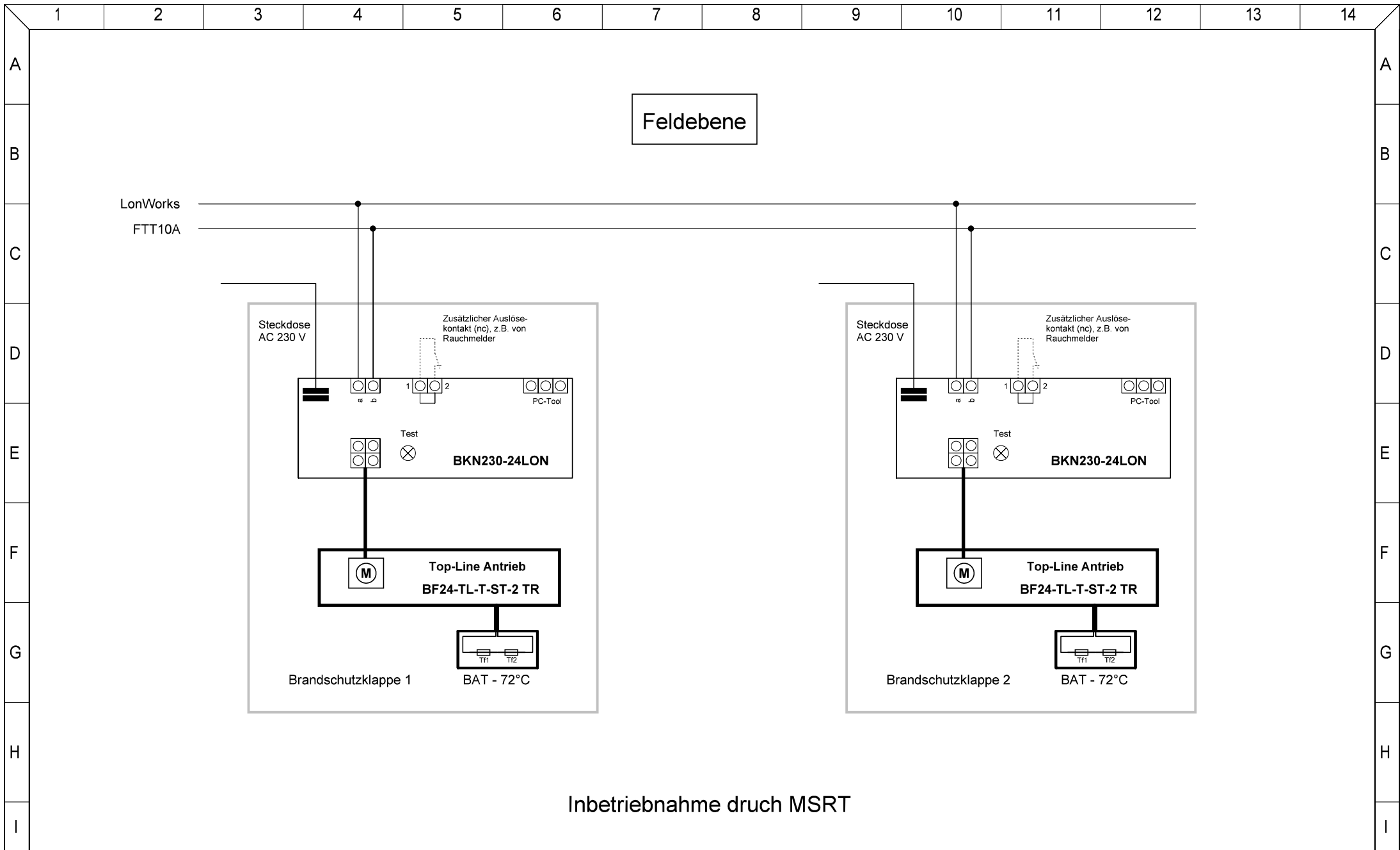
1.0

Typ:

Prinzip

Kunde:

TH



Schema Nr. **S_BSK_TH_000013**

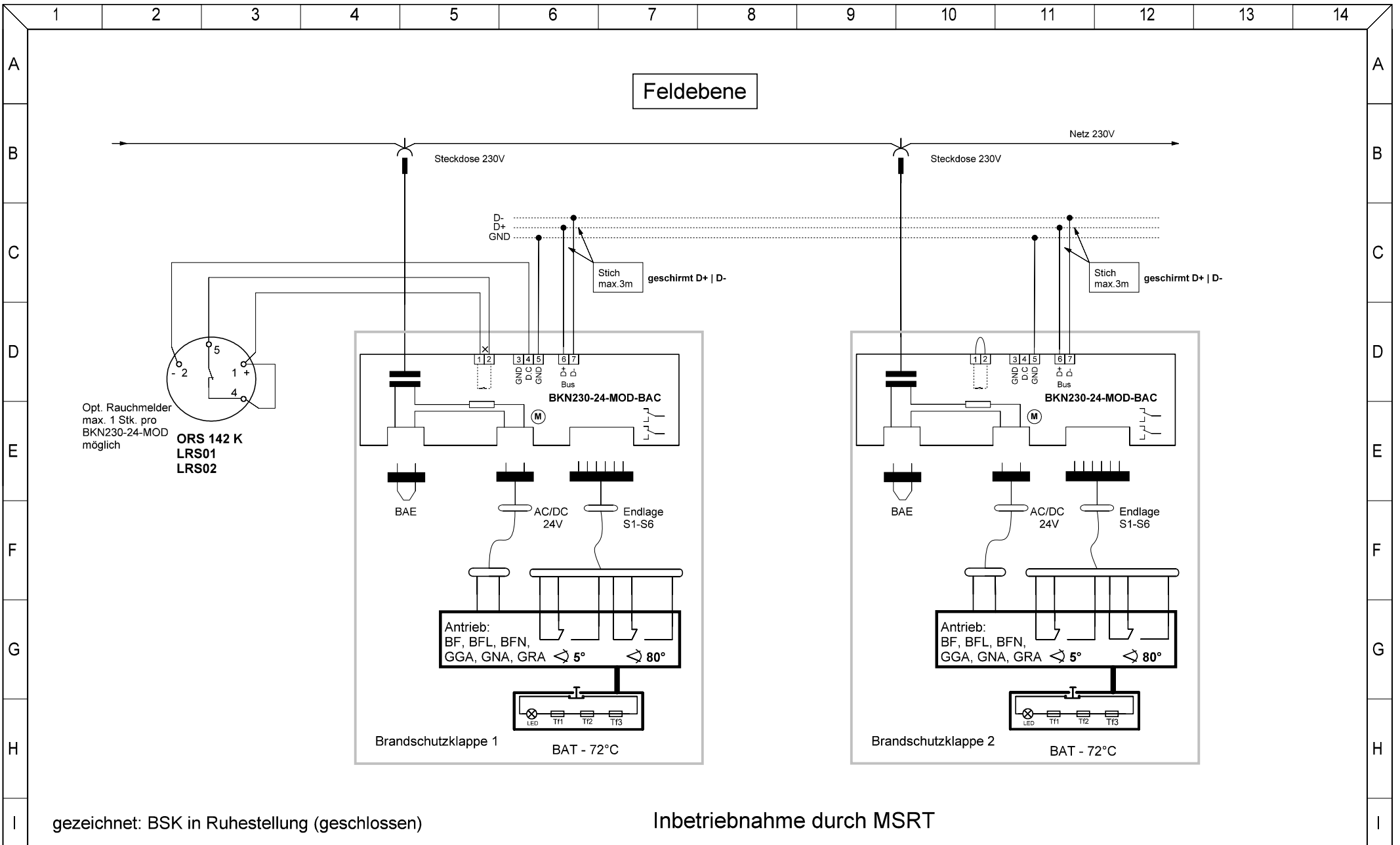
Bezeichnung: **S72 / LON-Bus = Belimo**

TROX[®] TECHNIK HESCO

TROX HESCO Schweiz AG
Walderstrasse 125
Postfach 455
CH - 8630 Rüti ZH

Tel. +41 (0)55 250 71 11
Fax +41 (0)55 250 73 10
www.troxhesco.ch
info@troxhesco.ch

Bearb.	Datum:	21.11.2017
	Kürzel:	I.C.
Version:	1.0	
Typ:	Prinzip	
Kunde:	TH	



Schema Nr. **S_BSK_TH_000014**

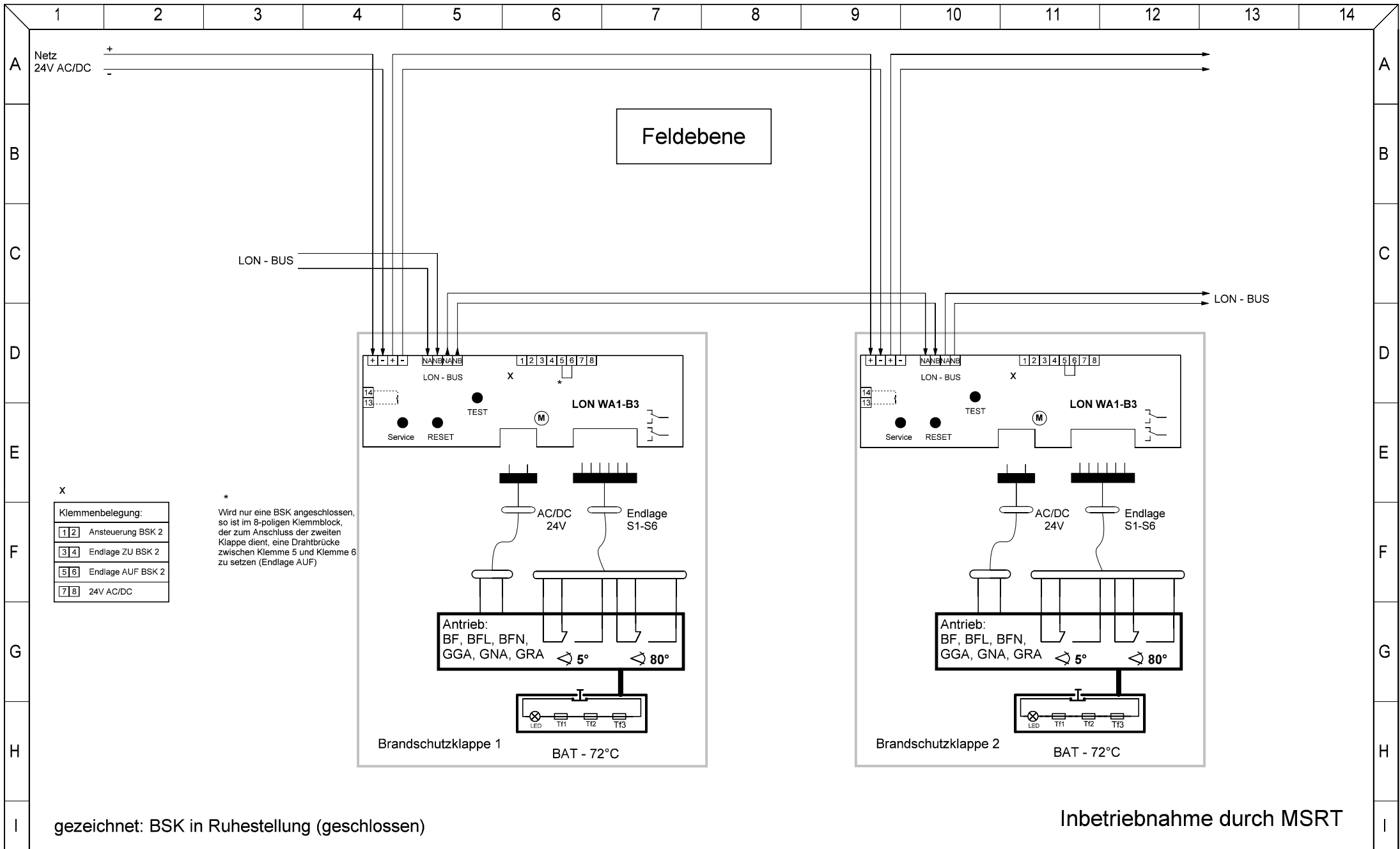
Bezeichnung: **S73 = Belimo | S73S = Siemens / MOD-Bus RTU | BACnet MS/TP**

TROX® TECHNİK HESCO

TROX HESCO Schweiz AG
Walderstrasse 125
Postfach 455
CH - 8630 Rüti ZH

Tel. +41 (0)55 250 71 11
Fax +41 (0)55 250 73 10
www.troxhesco.ch
info@troxhesco.ch

Bearb.	Datum:	06.07.2020
	Kürzel:	M.W.
Version:		1.0
Typ:		Prinzip
Kunde:		TH



Schema Nr. **S_BSK_TH_000016**

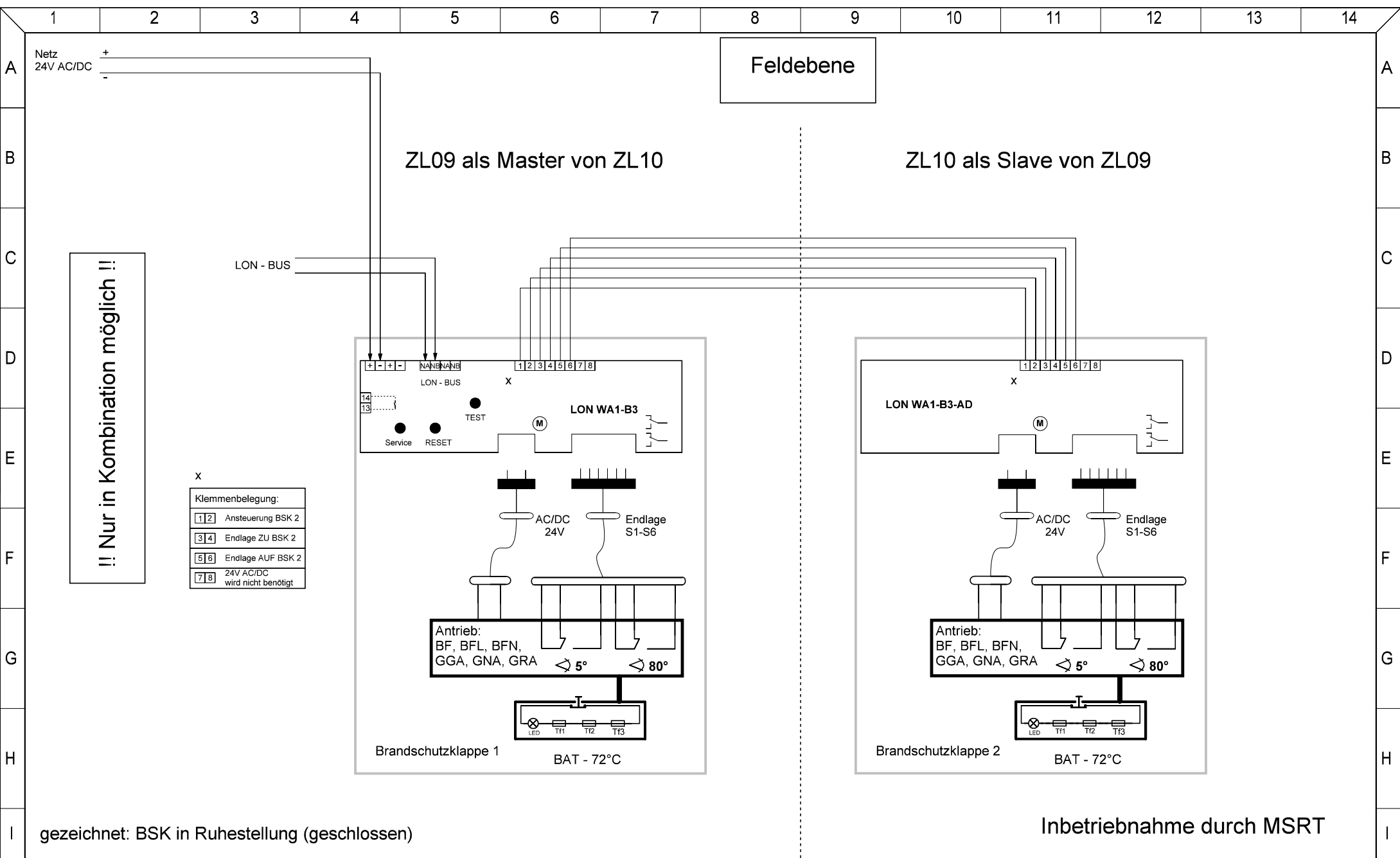
Bezeichnung: **ZL09 = Belimo | ZL09S = Siemens / LON-Bus**

TROX® TECHNİK HESCO

TROX HESCO Schweiz AG
Walderstrasse 125
Postfach 455
CH - 8630 Rüti ZH

Tel. +41 (0)55 250 71 11
Fax +41 (0)55 250 73 10
www.troxhesco.ch
info@troxhesco.ch

Bearb.	Datum:	21.11.2017
	Kürzel:	I.C.
Version:	1.0	
Typ:	Prinzip	
Kunde:	TH	



!! Nur in Kombination möglich !!

x

Klemmenbelegung:	
1 2	Ansteuerung BSK 2
3 4	Endlage ZU BSK 2
5 6	Endlage AUF BSK 2
7 8	24V AC/DC wird nicht benötigt

Schema Nr. **S_BSK_TH_000017**

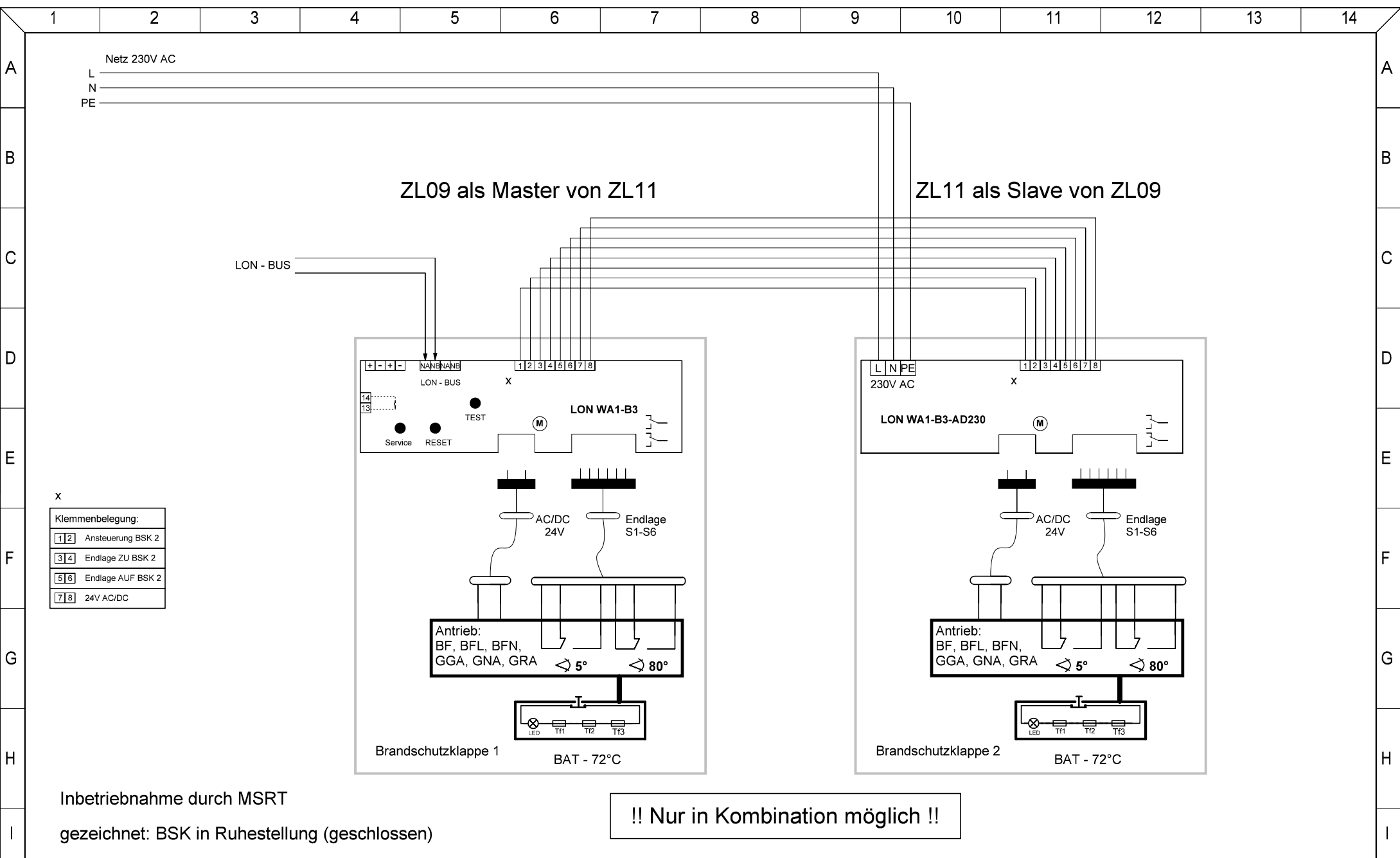
Bezeichnung: **ZL10 = Belimo | ZL10S = Siemens / LON-Bus**

TROX[®] TECHNIK HESCO

TROX HESCO Schweiz AG
 Walderstrasse 125
 Postfach 455
 CH - 8630 Rüti ZH

Tel. +41 (0)55 250 71 11
 Fax +41 (0)55 250 73 10
 www.troxhesco.ch
 info@troxhesco.ch

Bearb.	Datum:	21.11.2017
	Kürzel:	I.C.
Version:	1.0	
Typ:	Prinzip	
Kunde:	TH	



x

Klemmenbelegung:	
1 2	Ansteuerung BSK 2
3 4	Endlage ZU BSK 2
5 6	Endlage AUF BSK 2
7 8	24V AC/DC

Schema Nr. **S_BSK_TH_000018**

Bezeichnung: **ZL11 = Belimo | ZL11S = Siemens / LON-Bus**

TROX® TECHNİK HESCO

TROX HESCO Schweiz AG
Walderstrasse 125
Postfach 455
CH - 8630 Rüti ZH

Tel. +41 (0)55 250 71 11
Fax +41 (0)55 250 73 10
www.troxhesco.ch
info@troxhesco.ch

Bearb.	Datum:	21.11.2017
	Kürzel:	I.C.
Version:	1.0	
Typ:	Prinzip	
Kunde:	TH	