

DUS Daten- und Steuerungstechnik GmbH
Waldstraße 17 • D-57250 Netphen-Deuz

info@dus-gmbh.de

<http://www.dus-gmbh.de>

Firma DUS Daten- und Steuerungstechnik GmbH
Straße Waldstraße 17
Ort D-57250 Netphen-Deuz



<http://www.pepperl-fuchs.de>

Projekt Gerätegruppe: Signaltrenner / SC-System

Stand 04/2016

Erstellt mit EPLAN Electric P8 2.5.4.9558

Hersteller (Firma) DUS Daten- und Steuerungstechnik GmbH
Projektverantwortlicher Thomas Göbel

Erstellt am 22.03.2016 von (Kürzel) TGO

Bearbeitet am 08.04.2016 von (Kürzel) TGO

Anzahl der Seiten 32

			Datum	08.04.2016	Gerätegruppe: Signaltrenner / SC-System			Titel- / Deckblatt	==	PuF	Blatt von	2 1 32
			Bearb.	TGO					=	DOC		
			Gepr						++			
Änderung	Datum	Name	Urspr		Ersatz von	Ersetzt durch			+		Seite	1

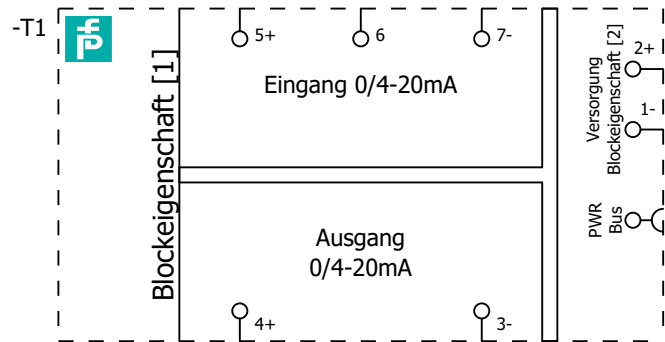
Artikelstückliste						
Betriebsmittelkennzeichen	Menge ME	Bezeichnung 1 Bezeichnung 2 Bezeichnung 3	Typnummer Bestellnummer	Hersteller Lieferant	Herstellername Lieferantenname	Artikelnummer Funktionstext
=PuF =SC-System +S1xD-1AI-1C.H	1	SMART-Transmitterspeisegerät 1-kanaliger Signaltrenner Ausgang 0/4 mA ... 20 mA	S1FD-1AI-1C.H S1FD-1AI-1C.H	P+F P+F		P+F.S1FD-1AI-1C.H
=PuF =SC-System +S1xD-1AI-1C.H	1	SMART-Transmitterspeisegerät 1-kanaliger Signaltrenner Ausgang 0/4 mA ... 20 mA	S1SD-1AI-1C.H S1SD-1AI-1C.H	P+F P+F		P+F.S1SD-1AI-1C.H
=PuF =SC-System +S1xD-1AI-1U	1	Transmitterspeisegerät 1-kanaliger Signaltrenner Strom- und Spannungsausgang	S1FD-1AI-1U S1FD-1AI-1U	P+F P+F		P+F.S1FD-1AI-1U
=PuF =SC-System +S1xD-1AI-1U	1	Transmitterspeisegerät 1-kanaliger Signaltrenner Strom- und Spannungsausgang	S1SD-1AI-1U S1SD-1AI-1U	P+F P+F		P+F.S1SD-1AI-1U
=PuF =SC-System +S1xD-1AI-1U.1	1	Trennverstärker 1-kanaliger Signaltrenner Strom- und Spannungsausgang	S1FD-1AI-1U.1 S1FD-1AI-1U.1	P+F P+F		P+F.S1FD-1AI-1U.1
=PuF =SC-System +S1xD-1AI-1U.1	1	Trennverstärker 1-kanaliger Signaltrenner Strom- und Spannungsausgang	S1SD-1AI-1U.1 S1SD-1AI-1U.1	P+F P+F		P+F.S1SD-1AI-1U.1
=PuF =SC-System +S1xD-1AI-1U.2	1	Trennverstärker 1-kanaliger Signaltrenner Eingang / Ausgang bipolare Strom- und Spannungsquellen	S1FD-1AI-1U.2 S1FD-1AI-1U.2	P+F P+F		P+F.S1FD-1AI-1U.2
=PuF =SC-System +S1xD-1AI-1U.2	1	Trennverstärker 1-kanaliger Signaltrenner Eingang / Ausgang bipolare Strom- und Spannungsquellen	S1SD-1AI-1U.2 S1SD-1AI-1U.2	P+F P+F		P+F.S1SD-1AI-1U.2
=PuF =SC-System +S1xD-1AI-1U.3	1	Millivolt-Messumformer 1-kanaliger Signaltrenner Eingang bipolare Millivolt-Quellen, Ausgang bipolare Strom- und Spannungsquellen	S1FD-1AI-1U.3 S1FD-1AI-1U.3	P+F P+F		P+F.S1FD-1AI-1U.3
=PuF =SC-System +S1xD-1AI-1U.3	1	Millivolt-Messumformer 1-kanaliger Signaltrenner Eingang bipolare Millivolt-Quellen, Ausgang bipolare Strom- und Spannungsquellen	S1SD-1AI-1U.3 S1SD-1AI-1U.3	P+F P+F		P+F.S1SD-1AI-1U.3
=PuF =SC-System +S1xD-1AI-2C	1	Transmitterspeisegerät/Signal-Splitter 1-kanaliger Signaltrenner Dualausgang 0/4 mA ... 20 mA	S1FD-1AI-2C S1FD-1AI-2C	P+F P+F		P+F.S1FD-1AI-2C
=PuF =SC-System +S1xD-1AI-2C	1	Transmitterspeisegerät/Signal-Splitter 1-kanaliger Signaltrenner Dualausgang 0/4 mA ... 20 mA	S1SD-1AI-2C S1SD-1AI-2C	P+F P+F		P+F.S1SD-1AI-2C
=PuF =SC-System +S1xD-1AI-2U	1	Trennverstärker/Splitter 1-kanaliger Signaltrenner Eingang 2-Draht-Transmitter, Strom- und Spannungsquellen, Dualausgang	S1FD-1AI-2U S1FD-1AI-2U	P+F P+F		P+F.S1FD-1AI-2U
=PuF =SC-System +S1xD-1AI-2U	1	Trennverstärker/Splitter 1-kanaliger Signaltrenner Eingang 2-Draht-Transmitter, Strom- und Spannungsquellen, Dualausgang	S1SD-1AI-2U S1SD-1AI-2U	P+F P+F		P+F.S1SD-1AI-2U

Artikelstückliste

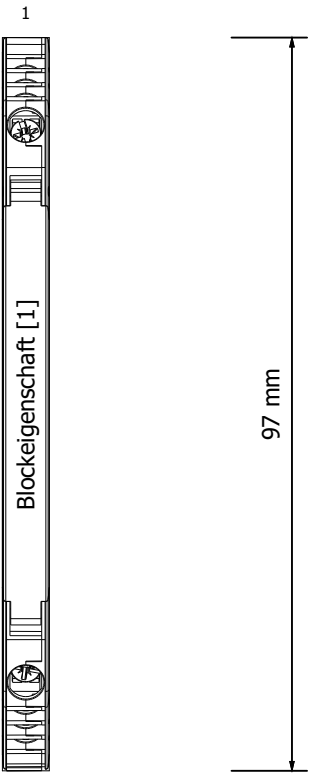
Betriebsmittelkennzeichen	Menge ME	Bezeichnung 1 Bezeichnung 2 Bezeichnung 3	Typnummer Bestellnummer	Hersteller Lieferant	Herstellername Lieferantenname	Artikelnummer Funktionstext
=PuF =SC-System +S1xD-1DI-1R	1	Schaltverstärker 1-kanaliger Signaltrenner Eingang für 2- oder 3-Draht-Sensoren oder AC-Quellen, Relaiskontaktausgang	S1FD-1DI-1R S1FD-1DI-1R	P+F P+F		P+F.S1FD-1DI-1R
=PuF =SC-System +S1xD-1DI-1R	1	Schaltverstärker 1-kanaliger Signaltrenner Eingang für 2- oder 3-Draht-Sensoren oder AC-Quellen, Relaiskontaktausgang	S1SD-1DI-1R S1SD-1DI-1R	P+F P+F		P+F.S1SD-1DI-1R
=PuF =SC-System +S1xD-1FI-1R	1	Drehzahlwächter 1-kanalige Trennbarriere Eingang für 2- oder 3-Draht-Sensoren, Relaiskontaktausgang	S1FD-1FI-1R S1FD-1FI-1R	P+F P+F		P+F.S1FD-1FI-1R
=PuF =SC-System +S1xD-1FI-1R	1	Drehzahlwächter 1-kanalige Trennbarriere Eingang für 2- oder 3-Draht-Sensoren, Relaiskontaktausgang	S1SD-1FI-1R S1SD-1FI-1R	P+F P+F		P+F.S1SD-1FI-1R
=PuF =SC-System +S1xD-1FI-1U	1	Frequenzmessumformer 1-kanalige Trennbarriere Eingang für 2- oder 3-Draht-Sensoren, Strom- und Spannungsausgang	S1FD-1FI-1U S1FD-1FI-1U	P+F P+F		P+F.S1FD-1FI-1U
=PuF =SC-System +S1xD-1FI-1U	1	Frequenzmessumformer 1-kanalige Trennbarriere Eingang für 2- oder 3-Draht-Sensoren, Strom- und Spannungsausgang	S1SD-1FI-1U S1SD-1FI-1U	P+F P+F		P+F.S1SD-1FI-1U
=PuF =SC-System +S1xD-1TI-1U	1	Temperaturmessumformer 1-kanaliger Signaltrenner Leitungsfehler- und Sensorbruchüberwachung	S1FD-1TI-1U S1FD-1TI-1U	P+F P+F		P+F.S1FD-1TI-1U
=PuF =SC-System +S1xD-1TI-1U	1	Temperaturmessumformer 1-kanaliger Signaltrenner Leitungsfehler- und Sensorbruchüberwachung	S1SD-1TI-1U S1SD-1TI-1U	P+F P+F		P+F.S1SD-1TI-1U
=PuF =SC-System +S1xD-2PF	1	Einspeisebaustein Schnittstelle für Power Bus, Speisestrom 3 A	S1FD-2PF S1FD-2PF	P+F P+F		P+F.S1FD-2PF
=PuF =SC-System +S1xD-2PF	1	Einspeisebaustein Schnittstelle für Power Bus, Speisestrom 3 A	S1SD-2PF S1SD-2PF	P+F P+F		P+F.S1SD-2PF
=PuF =SC-System +S1xL-1AI-1C	1	Passivtrenner 1-kanaliger Signaltrenner Stromeingang/Stromausgang 0/4 mA ... 20 mA	S1FL-1AI-1C S1FL-1AI-1C	P+F P+F		P+F.S1FL-1AI-1C
=PuF =SC-System +S1xL-1AI-1C	1	Passivtrenner 1-kanaliger Signaltrenner Stromeingang/Stromausgang 0/4 mA ... 20 mA	S1SL-1AI-1C S1SL-1AI-1C	P+F P+F		P+F.S1SL-1AI-1C
=PuF =SC-System +S1xL-2AI-2C	1	Passivtrenner 2-kanaliger Signaltrenner Stromeingang/Stromausgang 0/4 mA ... 20 mA	S1FL-2AI-2C S1FL-2AI-2C	P+F P+F		P+F.S1FL-2AI-2C
=PuF =SC-System +S1xL-2AI-2C	1	Passivtrenner 2-kanaliger Signaltrenner Stromeingang/Stromausgang 0/4 mA ... 20 mA	S1SL-2AI-2C S1SL-2AI-2C	P+F P+F		P+F.S1SL-2AI-2C



P+F\SC-System\S1xD-1AI-1C.H.ema
Variante A
Version 04/2016
Allpolig

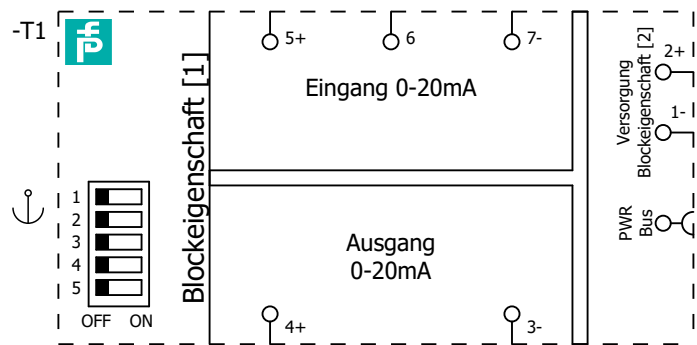


P+F\SC-System\S1xD-1AI-1C.H.ema
Variante A
Version 04/2016
Schaltschrankaufbau





P+F\SC-System\S1xD-1AI-1U.ema
Variante A
Version 04/2016
Allpolig



Wertesatz auswählen - Configuration

1: Input 0-20mA / Output 0-20mA

2: Input 0-20mA / Output 4-20mA

3: Input 0-20mA / Output 0-10V

4: Input 0-20mA / Output 2-10V

5: Input 4-20mA / Output 0-20mA

6: Input 4-20mA / Output 4-20mA

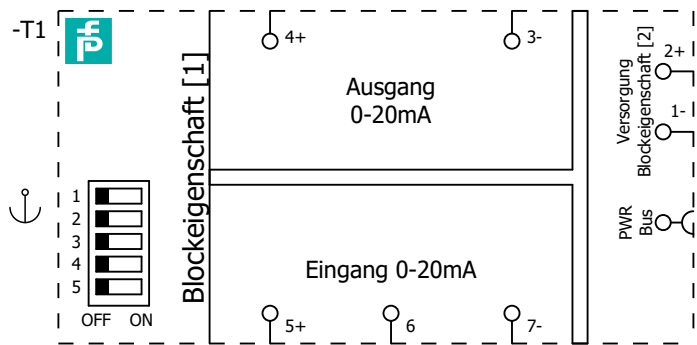
7: Input 4-20mA / Output 0-10V

8: Input 4-20mA / Output 2-10V

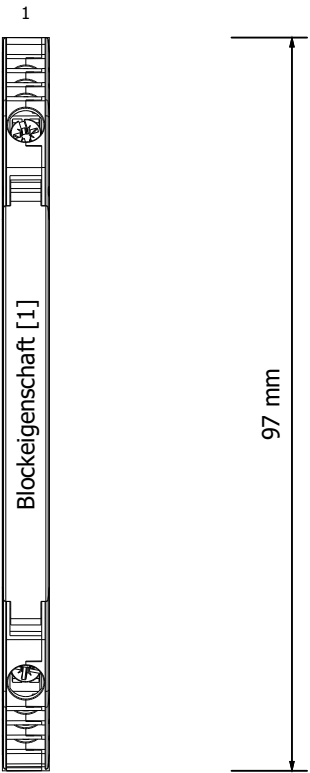
OK

Abbrechen

P+F\SC-System\S1xD-1AI-1U.ema
Variante B
Version 04/2016
Allpolig

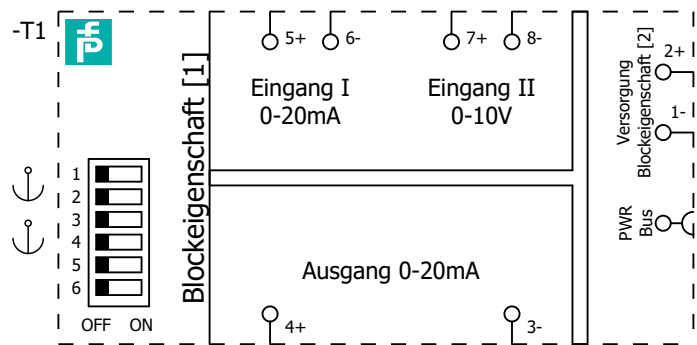


P+F\SC-System\S1xD-1AI-1U.ema
Variante A
Version 04/2016
Schaltschrankaufbau





P+F\SC-System\S1xD-1AI-1U.1.ema
Variante A
Version 04/2016
Allpolig



Wertesatz auswählen - Configuration

1: Output 0-20mA / Input I 0-20mA / Input II 0-10V

2: Output 0-20mA / Input I 4-20mA / Input II 2-10V

3: Output 4-20mA / Input I 0-20mA / Input II 0-10V

4: Output 4-20mA / Input I 4-20mA / Input II 2-10V

5: Output 0-10V / Input I 0-20mA / Input II 0-10V

6: Output 0-10V / Input I 4-20mA / Input II 2-10V

7: Output 2-10V / Input I 0-20mA / Input II 0-10V

8: Output 2-10V / Input I 4-20mA / Input II 2-10V

OK

Abbrechen

Wertesatz auswählen - Filter

1: 5kHz

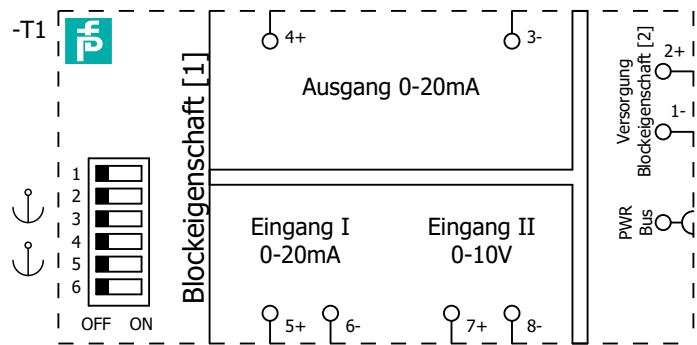
2: 100Hz

3: 10Hz

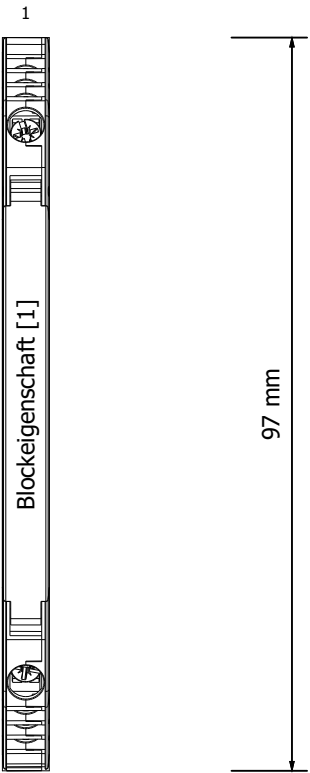
OK

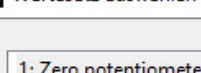
Abbrechen

P+F\SC-System\S1xD-1AI-1U.1.ema
Variante B
Version 04/2016
Allpolig



P+F\SC-System\S1xD-1AI-1U.1.ema
Variante A
Version 04/2016
Schaltschrankaufbau

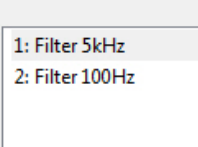




Wertesatz auswählen - Configuration S1 ...

- 1: Zero potentiometer active
- 2: Span potentiometer active

OK Abbrechen

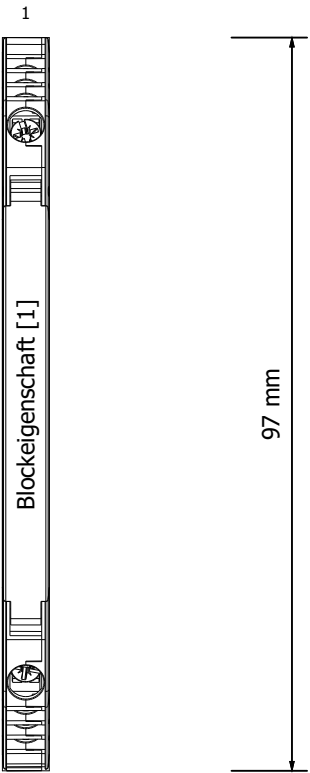


Wertesatz auswählen - Configuration S2 ...

1: Filter 5kHz
2: Filter 100Hz

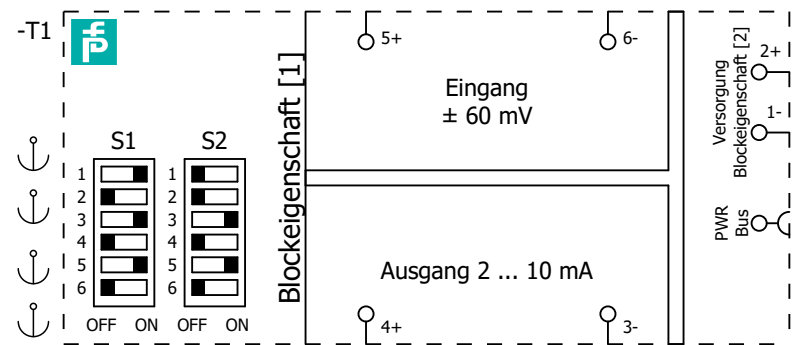
OK Abbrechen

P+F\SC-System\S1xD-1AI-1U.2.ema
Variante A
Version 04/2016
Schaltschrankaufbau





P+F\SC-System\S1xD-1AI-1U.3.ema
Variante A
Version 04/2016
Allpolig



Wertesatz auswählen - Configuration S1

1: Input ± 60 mV

2: Input 0 mV ... 60 mV

3: Input ± 100 mV

4: Input 0 mV ... 100 mV

5: Input ± 150 mV

6: Input 0 mV ... 150 mV

7: Input ± 250 mV

8: Input 0 mV ... 250 mV

9: Input ± 300 mV

10: Input 0 mV ... 300 mV

11: Input ± 500 mV

12: Input 0 mV ... 500 mV

OK

Abbrechen

Wertesatz auswählen - Configuration S1 Potentiometer

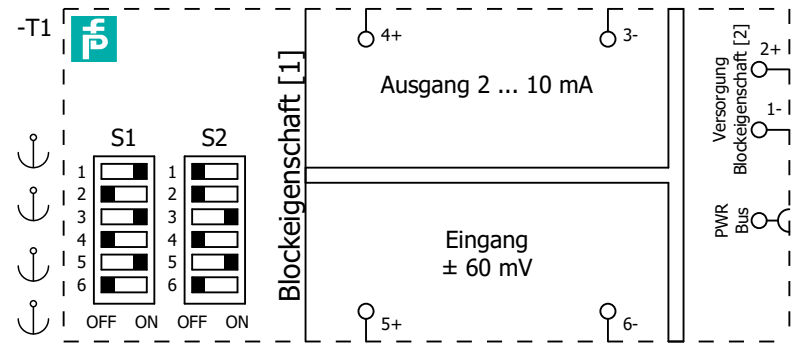
1: Zero potentiometer active

2: Span potentiometer active

OK

Abbrechen

P+F\SC-System\S1xD-1AI-1U.3.ema
Variante B
Version 04/2016
Allpolig



Wertesatz auswählen - Configuration S2

1: Output ± 10 V

2: Output 0 ... 10 V

3: Output 2 ... 10 V

4: Output ± 5 V

5: Output 0 ... 5 V

6: Output 1 ... 5 V

7: Output ± 20 mA

8: Output 0 ... 20 mA

9: Output 4 ... 20 mA

10: Output ± 10 mA

11: Output 0 ... 10 mA

12: Output 2 ... 10 mA

OK

Abbrechen

Wertesatz auswählen - Configuration S2 Filter

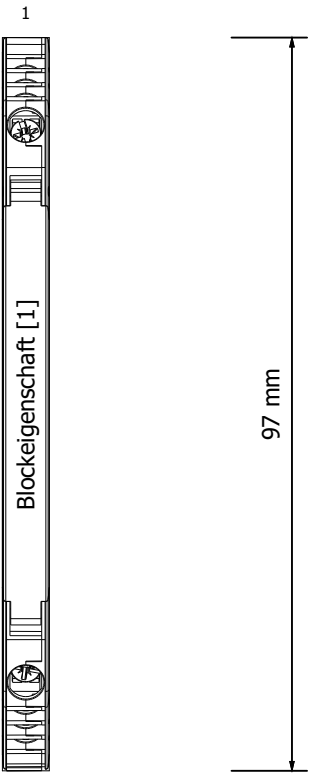
1: Filter 8kHz

2: Filter 100Hz

OK

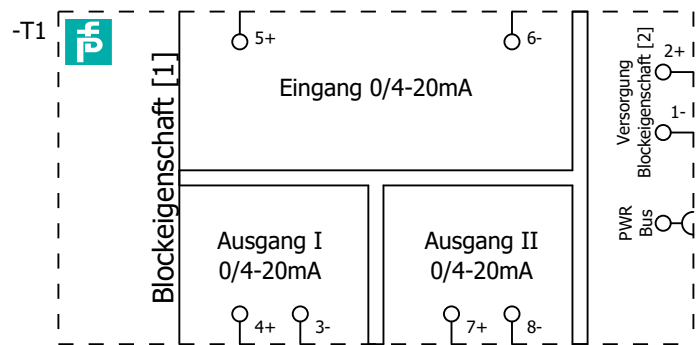
Abbrechen

P+F\SC-System\S1xD-1AI-1U.3.ema
Variante A
Version 04/2016
Schaltschrankaufbau

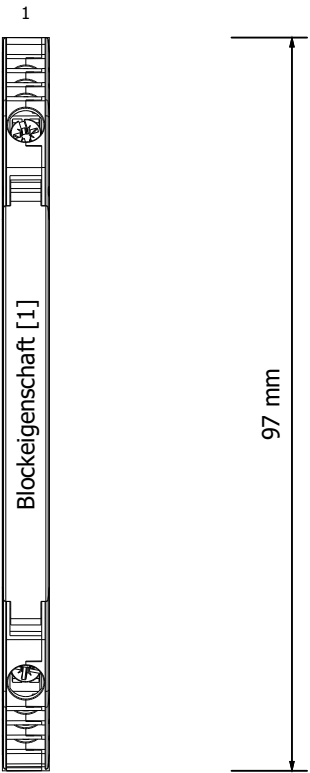




P+F\SC-System\S1xD-1AI-2C.ema
Variante A
Version 04/2016
Allpolig

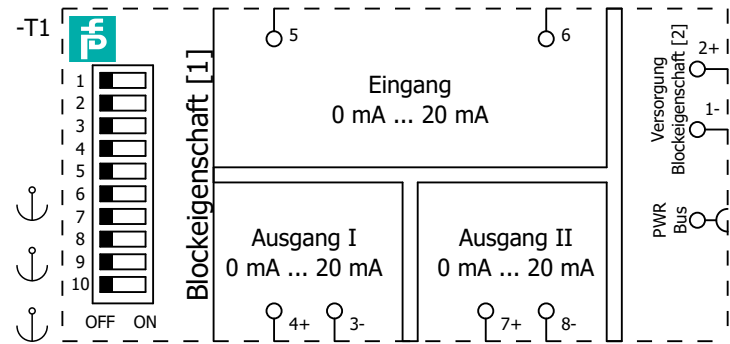


P+F\SC-System\S1xD-1AI-2C.ema
Variante A
Version 04/2016
Schaltschrankaufbau





P+F\SC-System\S1xD-1AI-2U.ema
Variante A
Version 04/2016
Allpolig



Wertesatz auswählen - Sensor

1:	0 mA ... 20 mA
2:	4 mA ... 20 mA
3:	0 V... 10 V
4:	2 V ... 10 V
5:	0 V... 5 V
6:	1 V... 5 V
7:	Supply 0 mA ... 20 mA
8:	Supply 4 mA ... 20 mA

OK Abbrechen

Wertesatz auswählen - Out 1

1:	0 mA ... 20 mA
2:	4 mA ... 20 mA
3:	0 V... 10 V
4:	2 V ... 10 V
5:	0 V... 5 V
6:	1 V... 5 V

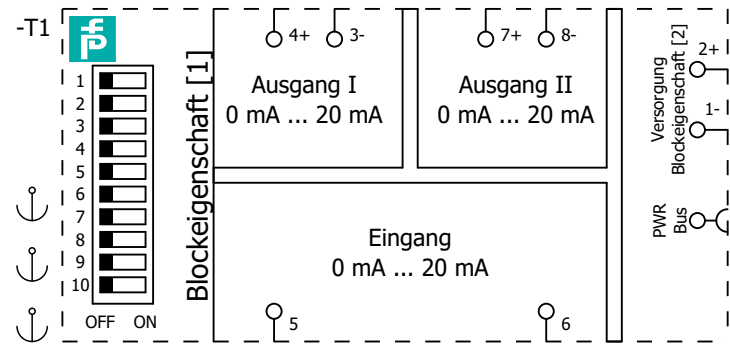
OK Abbrechen

Wertesatz auswählen - Out 2

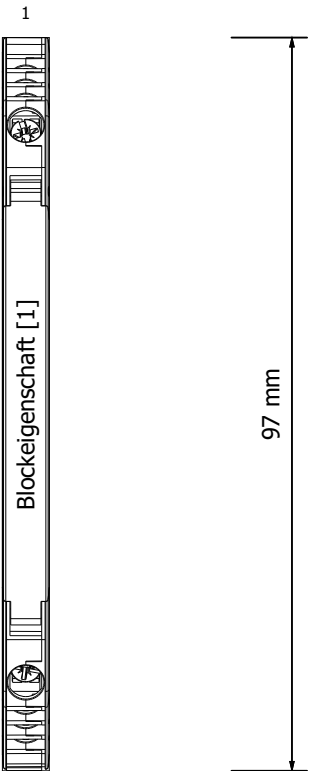
1:	0 mA ... 20 mA
2:	4 mA ... 20 mA
3:	0 V... 10 V
4:	2 V ... 10 V
5:	0 V... 5 V
6:	1 V... 5 V

OK Abbrechen

P+F\SC-System\S1xD-1AI-2U.ema
Variante B
Version 04/2016
Allpolig

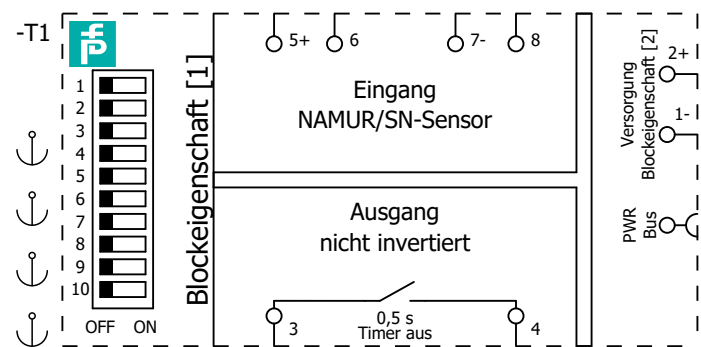


P+F\SC-System\S1xD-1AI-2U.ema
Variante A
Version 04/2016
Schaltschrankaufbau





P+F\SC-System\S1xD-1DI-1R.ema
Variante A
Version 04/2016
Allpolig



Wertesatz auswählen - Sensor

1: NAMUR/SN-Sensor
2: PNP-Sensor/contact
3: Z-Sensor
4: NPN-Sensor
5: SO-Sensor
6: Source AC 24V
7: Source AC 120V
8: Source AC 230V

OK Abbrechen

Wertesatz auswählen - Out

1: Not invert
2: Invert

OK Abbrechen

Wertesatz auswählen - Timer

1: Off
2: On delay
3: Off delay
4: Pulse

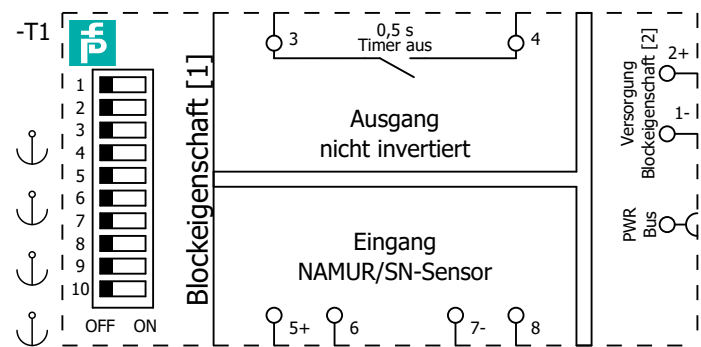
OK Abbrechen

Wertesatz auswählen - Delay

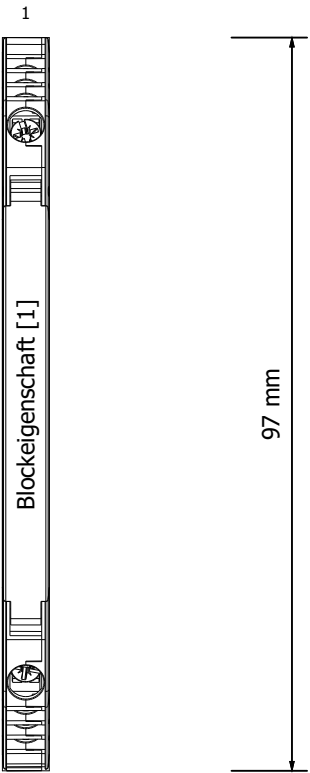
1: 0,5 s
2: 1 s
3: 5 s
4: 10 s

OK Abbrechen

P+F\SC-System\S1xD-1DI-1R.ema
Variante B
Version 04/2016
Allpolig

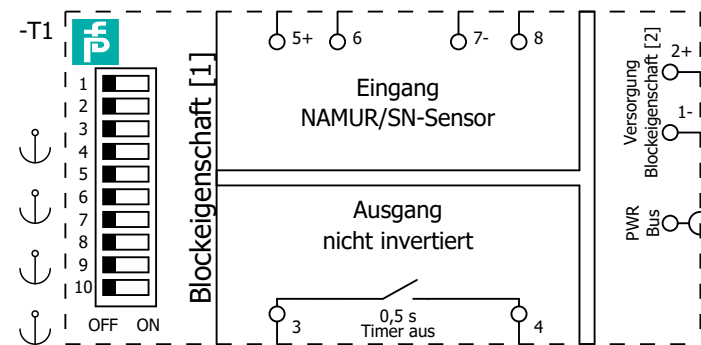


P+F\SC-System\S1xD-1DI-1R.ema
Variante A
Version 04/2016
Schaltschrankaufbau





P+F\SC-System\S1xD-1FI-1R.ema
Variante A
Version 04/2016
Allpolig



Wertesatz auswählen - Sensor

1: NAMUR/SN-Sensor
2: PNP-Sensor/contact
3: Z-Sensor
4: NPN-Sensor
5: SO-Sensor
6: Source AC 24V
7: Source AC 120V
8: Source AC 230V

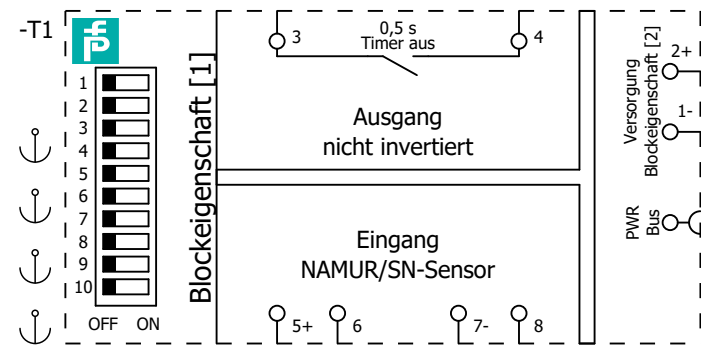
OK Abbrechen

Wertesatz auswählen - Out

1: Not invert
2: Invert

OK Abbrechen

P+F\SC-System\S1xD-1FI-1R.ema
Variante B
Version 04/2016
Allpolig



Wertesatz auswählen - Timer

1: Off
2: On delay
3: Off delay
4: Pulse

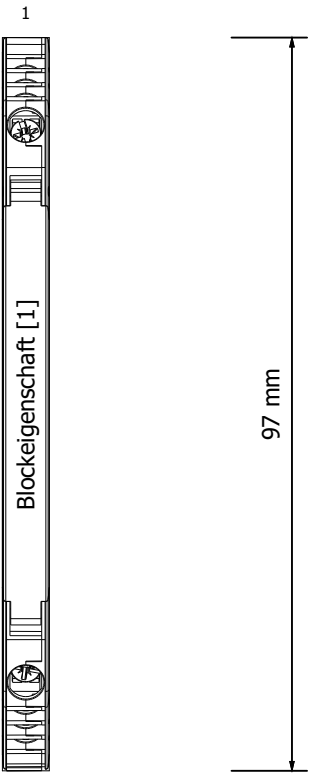
OK Abbrechen

Wertesatz auswählen - Delay

1: 0,5 s
2: 1 s
3: 5 s
4: 10 s

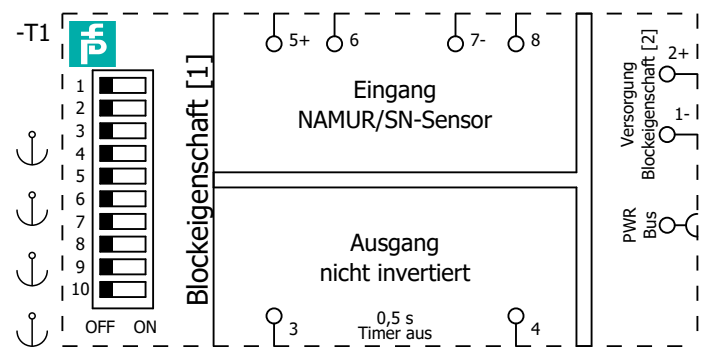
OK Abbrechen

P+F\SC-System\S1xD-1FI-1R.ema
Variante A
Version 04/2016
Schaltschrankaufbau





P+F\SC-System\S1xD-1FI-1U.ema
Variante A
Version 04/2016
Allpolig



Wertesatz auswählen - Sensor

1: NAMUR/SN-Sensor

2: PNP-Sensor/contact

3: Z-Sensor

4: NPN-Sensor

5: SO-Sensor

6: Source AC 24V

7: Source AC 120V

8: Source AC 230V

OK

Abbrechen

Wertesatz auswählen - Out

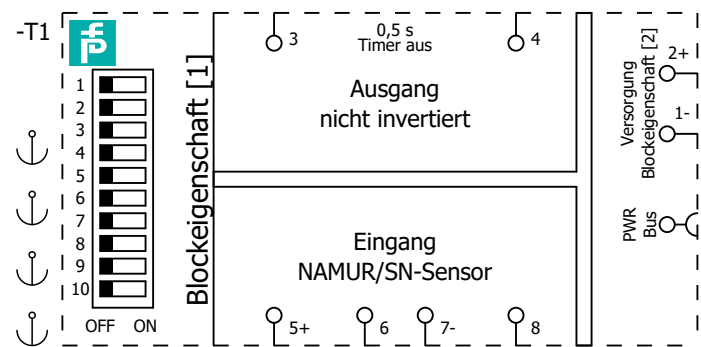
1: Not invert

2: Invert

OK

Abbrechen

P+F\SC-System\S1xD-1FI-1U.ema
Variante B
Version 04/2016
Allpolig



Wertesatz auswählen - Timer

1: Off

2: On delay

3: Off delay

4: Pulse

OK

Abbrechen

Wertesatz auswählen - Delay

1: 0,5 s

2: 1 s

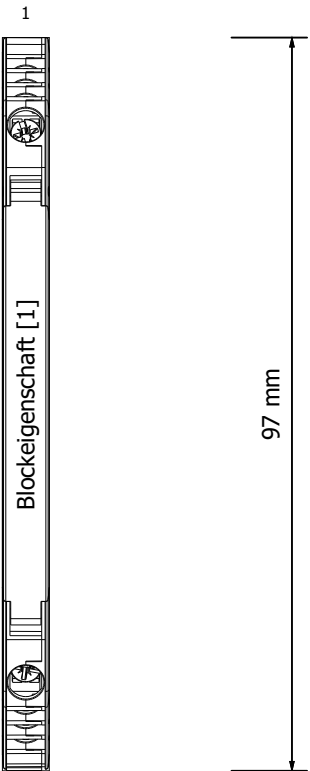
3: 5 s

4: 10 s

OK

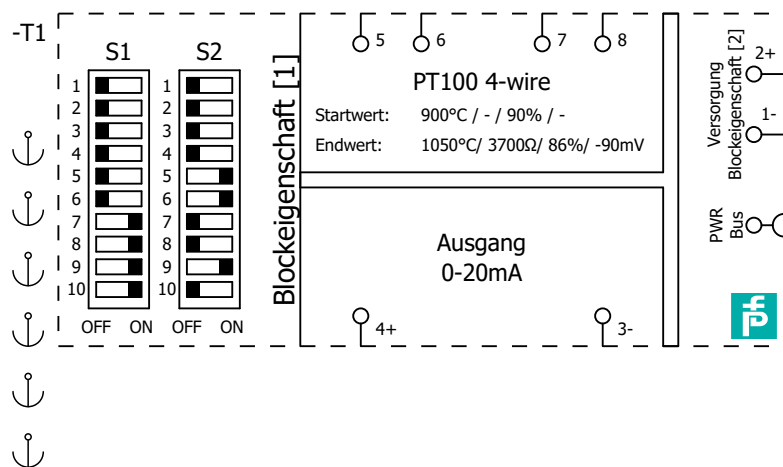
Abbrechen

P+F\SC-System\S1xD-1FI-1U.ema
Variante A
Version 04/2016
Schaltschrankaufbau

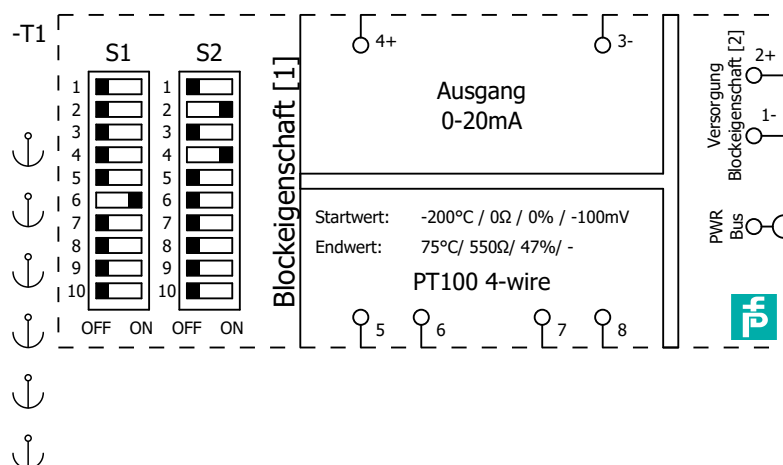




P+F\SC-System\S1xD-1TI-1U.ema
Variante A
Version 04/2016
Allpolig



P+F\SC-System\S1xD-1TI-1U.ema
Variante B
Version 04/2016
Allpolig



Wertesatz auswählen - Sensor

- 1: PT100 4-wire
- 2: PT100 3-wire
- 3: PT100 2-wire
- 4: PT1000 4-wire
- 5: PT1000 3-wire
- 6: PT1000 2-wire
- 7: Ni100 4-wire
- 8: Ni100 3-wire
- 9: Ni100 2-wire
- 10: Resistor 4-wire
- 11: Resistor 3-wire
- 12: Resistor 2-wire
- 13: Typ J CJC Internal
- 14: Typ J CJC external
- 15: Typ K CJC internal
- 16: Typ K CJC internal
- 17: Potentiometer
- 18: +-100mV
- 19: +-1000mV
- 20: PC-Programming

OK Abbrechen

Wertesatz auswählen - Start value

- 1: -200°C / 0Ω / 0% / -100mV
- 2: -175°C / 50Ω / 1% / -90mV
- 3: -150°C / 100Ω / 2% / -80mV
- 4: -125°C / 150Ω / 3% / -70mV
- 5: -100°C / 200Ω / 4% / -60mV
- 6: -75°C / 250Ω / 5% / -50mV
- 7: -50°C / 300Ω / 6% / -45mV
- 8: -25°C / 350Ω / 7% / -40mV
- 9: 0°C / 400Ω / 8% / -35mV
- 10: 25°C / 450Ω / 9% / -30mV
- 11: 50°C / 500Ω / 10% / -25mV
- 12: 75°C / 550Ω / 11% / -20mV
- 13: 100°C / 600Ω / 12% / -15mV
- 14: 125°C / 650Ω / 13% / -10mV
- 15: 150°C / 700Ω / 14% / -5mV
- 16: 175°C / 750Ω / 15% / 0mV
- 17: 200°C / 800Ω / 20% / 5mV
- 18: 225°C / 850Ω / 25% / 10mV
- 19: 250°C / 900Ω / 30% / 15mV
- 20: 275°C / 950Ω / 35% / 20mV
- 21: 300°C / 1000Ω / 40% / 25mV
- 22: 350°C / 1500Ω / 45% / 30mV
- 23: 400°C / 2000Ω / 50% / 35mV
- 24: 450°C / 2500Ω / 55% / 40mV
- 25: 500°C / 3000Ω / 60% / 45mV
- 26: 550°C / 3500Ω / 65% / 50mV
- 27: 600°C / 4000Ω / 70% / 60mV
- 28: 650°C / 4500Ω / 75% / 70mV
- 29: 700°C / - / 80% / 80mV
- 30: 800°C / - / 85% / 90mV
- 31: 900°C / - / 90% / -
- 32: 1000°C / - / TeachIN / -

OK Abbrechen

Wertesatz auswählen - End value

- 33: 650°C / 2100Ω / 70% / -10mV
- 34: 675°C / 2200Ω / 71% / -15mV
- 35: 700°C / 2300Ω / 72% / -20mV
- 36: 725°C / 2400Ω / 73% / -25mV
- 37: 750°C / 2500Ω / 74% / -30mV
- 38: 775°C / 2600Ω / 75% / -35mV
- 39: 800°C / 2700Ω / 76% / -40mV
- 40: 825°C / 2800Ω / 77% / -45mV
- 41: 850°C / 2900Ω / 78% / -50mV
- 42: 875°C / 3000Ω / 79% / -55mV
- 43: 900°C / 3100Ω / 80% / -60mV
- 44: 925°C / 3200Ω / 81% / -65mV
- 45: 950°C / 3300Ω / 82% / -70mV
- 46: 975°C / 3400Ω / 83% / -75mV
- 47: 1000°C / 3500Ω / 84% / -80mV
- 48: 1025°C / 3600Ω / 85% / -85mV
- 49: 1050°C / 3700Ω / 86% / -90mV
- 50: 1075°C / 3800Ω / 87% / -
- 51: 1100°C / 3900Ω / 88% / -
- 52: 1125°C / 4000Ω / 89% / -
- 53: 1150°C / 4100Ω / 90% / -
- 54: 1175°C / 4200Ω / 91% / -
- 55: 1200°C / 4300Ω / 92% / -
- 56: 1225°C / 4400Ω / 93% / -
- 57: 1250°C / 4500Ω / 94% / -
- 58: 1275°C / 4600Ω / 95% / -
- 59: 1300°C / 4700Ω / 96% / -
- 60: 1325°C / 4800Ω / 97% / -
- 61: 1350°C / 4900Ω / 98% / -
- 62: 1375°C / 5000Ω / 99% / -
- 63: 1400°C / - / 100% / -
- 64: - / - / TeachIN / -

OK Abbrechen

Wertesatz auswählen - Output

- 1: 0-5V
- 2: 0-10V
- 3: 4-20mA
- 4: 0-20mA

OK Abbrechen

Wertesatz auswählen - Output Characteri...

Characteristic: falling

Characteristic: rising

OK Abbrechen

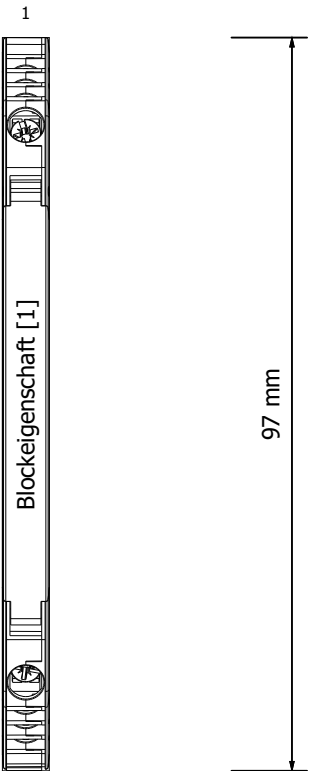
Wertesatz auswählen - Output On Error

On Error: downscale

On Error: upscale

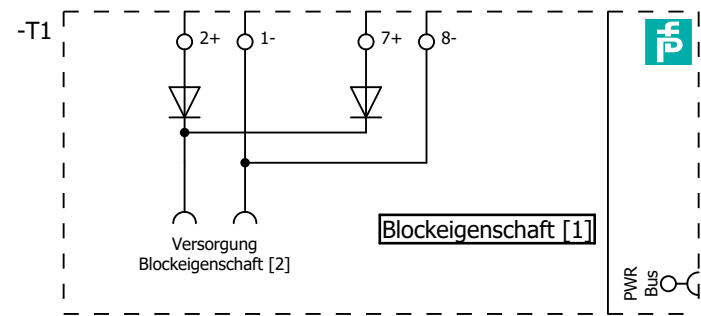
OK Abbrechen

P+F\SC-System\S1xD-1TI-1U.ema
Variante A
Version 04/2016
Schaltschrankaufbau

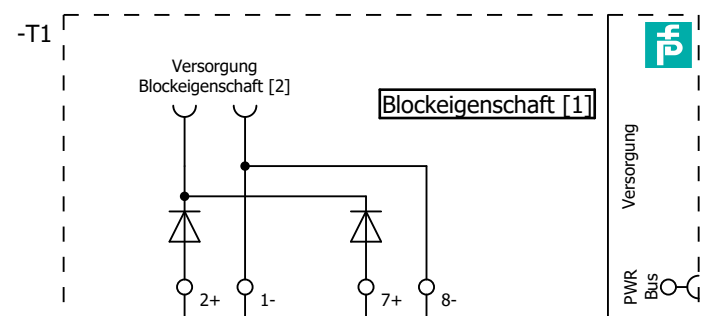




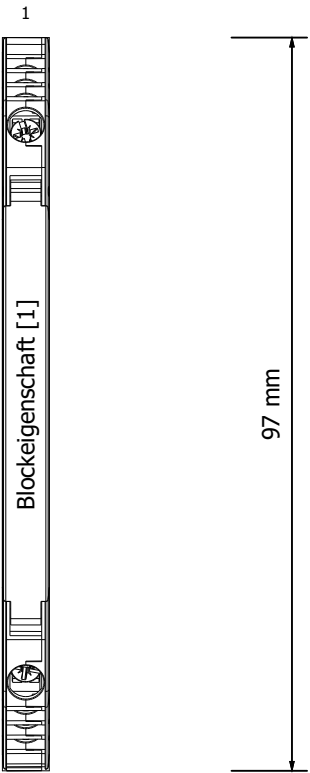
P+F\SC-System\S1xD-2PF.ema
Variante A
Version 04/2016
Allpolig



P+F\SC-System\S1xD-2PF.ema
Variante B
Version 04/2016
Allpolig

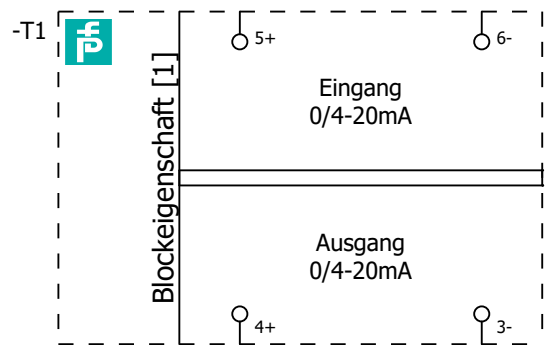


P+F\SC-System\S1xD-2PF.ema
Variante A
Version 04/2016
Schaltschrankaufbau

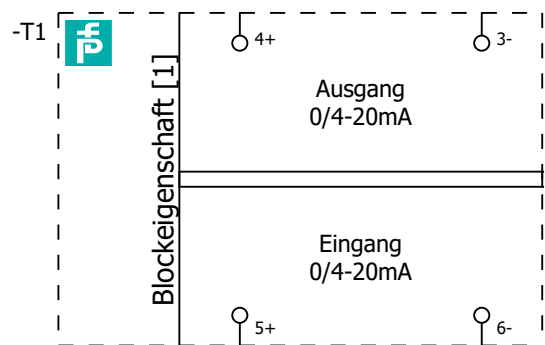




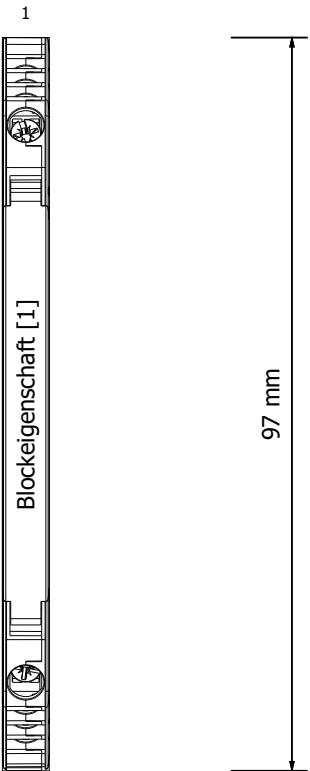
P+F\SC-System\S1xL-1AI-1C.ema
Variante A
Version 04/2016
Allpolig



P+F\SC-System\S1xL-1AI-1C.ema
Variante B
Version 04/2016
Allpolig



P+F\SC-System\S1xL-1AI-1C.ema
Variante A
Version 04/2016
Schaltschrankaufbau



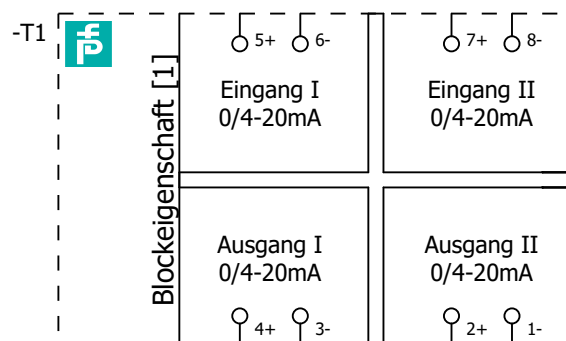


P+F\SC-System\S1xL-2AI-2C.ema

Variante A

Version 04/2016

Allpolig



Blockeigenschaft [1]

5+ 6-
Eingang I
0/4-20mA

7+ 8
Eingang II
0/4-20mA

Ausgang I
0/4-20mA

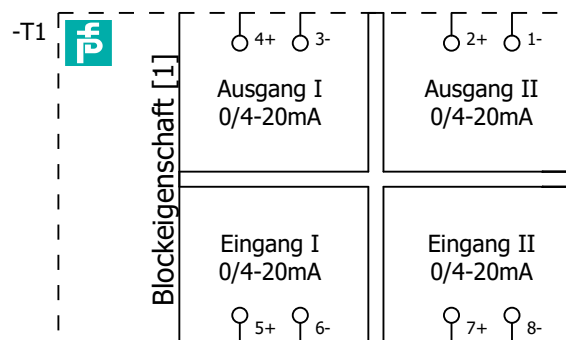
Ausgang II
0/4-20mA

P+F\SC-System\S1xL-2AI-2C.ema


Variante B

Version 04/2016

Allpolig



Blockeigenschaft [1]

 4+  3-
 Ausgang I
 0/4-20mA

2+ 1
Ausgang II
0/4-20mA

Eingang I
0/4-20mA

Eingang II
0/4-20mA

P+F\SC-System\S1xL-2AI-2C.ema
Variante A
Version 04/2016
Schaltschrankaufbau

