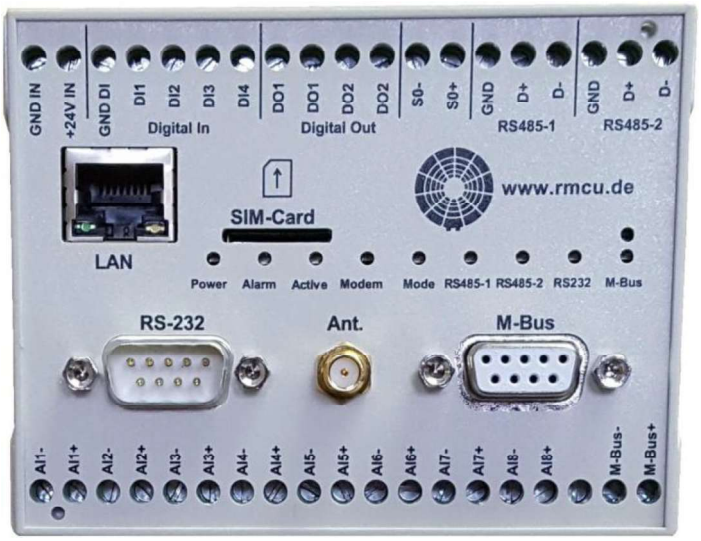
10.1.2 Anschlussplan, Klemmenbezeichnung



Obere Reihe

Gehäusebezeichnung	**Funktion**	**Parameter**
GND IN	PowerIn, 24VDC **Masse**	GND
+24V IN	PowerIn, 24VDC	24VDC (±5%)
DI-GND	DigitalIncommon	GND_DIG_IN
DI-1	Digitaler Eingang 1	Low: <1V, high: >2V
DI-2	Digitaler Eingang 2	Low: <1V, high: >2V
DI-3	Digitaler Eingang 3	Low: <1V, high: >2V
DI-4	Digitaler Eingang 4	Low: <1V, high: >2V
DO-1	Digitaler Ausgang 1 Kontakt1	Max. 250V AC, 3A, 750VA
DO-1	Digitaler Ausgang 1 Kontakt2	Max. 250V AC, 3A, 750VA
DO-2	Digitaler Ausgang 2 Kontakt1	Max. 250V AC, 3A, 750VA
DO-2	Digitaler Ausgang 2 Kontakt2	Max. 250V AC, 3A, 750VA
S0 1-	S0-Impulseingang1-	I=10,4mA an bis zu 800Ohm
S0 1+	S0- Impulseingang1+	I=10,4mA an bis zu 800Ohm
RS485-1 GND	RS485 Masseanschluss (Kabelschirm)	GND
RS485-1 **D+**	RS485-Schnittstelle Anschluss **D+**	±200mV
RS485-1 **D-**	RS485-Schnittstelle Anschluss **D-**	±200mV
RS485-2 GND	RS485 Masseanschluss (Kabelschirm)	GND
RS485-2 **D+**	RS485-Schnittstelle Anschluss **D+**	±200mV
RS485-2 **D-**	RS485-Schnittstelle Anschluss **D-**	±200mV

Untere Reihe

Gehäusebezeichnung	Funktion	Parameter
AI1-	Pt 1000 1	PT1000, -50°C....150°C
AI1+	Pt 1000 1	PT1000, -50°C....150°C
AI2-	Pt 1000 2	PT1000, -50°C....150°C
AI2+	Pt 1000 2	PT1000, -50°C....150°C
AI3-	Pt 1000 3	PT1000, -50°C....150°C
AI3+	Pt 1000 3	PT1000, -50°C....150°C
AI4-	Pt 1000 4	PT1000, -50°C....150°C
AI4+	Pt 1000 4	PT1000, -50°C....150°C
AI5-	Analoger Eingang 1	0(4)...20mA
AI5+	Analoger Eingang 1	0(4)...20mA
AI6-	Analoger Eingang 2	0(4)...20mA
AI6+	Analoger Eingang 2	0(4)...20mA
AI7-	Analoger Eingang 3	0...10V
AI7+	Analoger Eingang 3	0...10V
AI8-	Analoger Eingang 4	0...10V
AI8+	Analoger Eingang 4	0...10V
	Reserve	
M-Bus	M-Bus (Masse)	gem. DIN EN 13757-3
M-Bus	M-Bus (Plus)	gem. DIN EN 13757-3

Netzteil
230 V / 24V/1A DC
Hutschienengehäuse (35mm Hutschiene) IP 20 (B:22,5 mm, H:90 mm, T:100 mm)