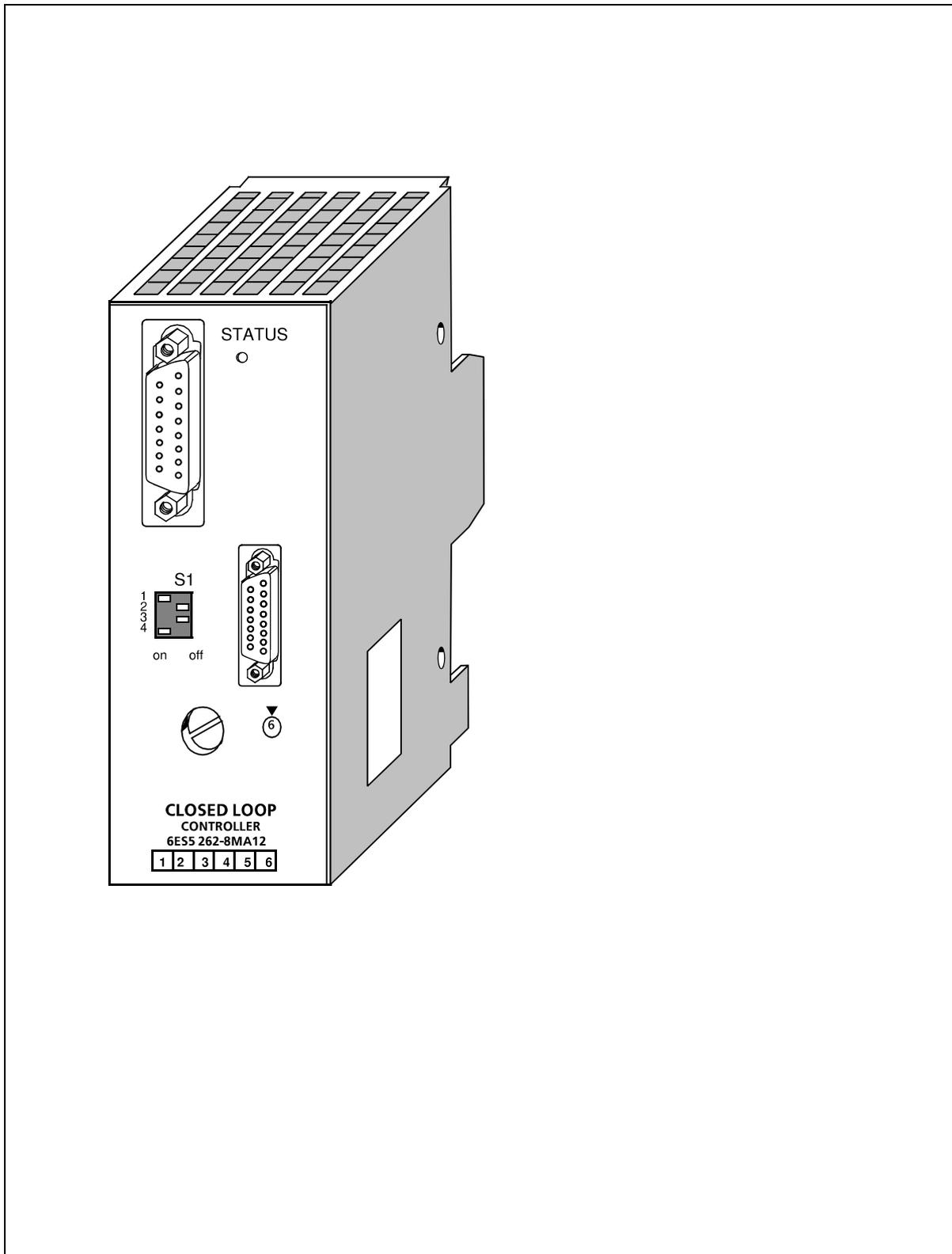


**15.7 Regelungsbaugruppe IP 262****(6ES5 262-8MA12)  
(6ES5 262-8MB12)**

<b>Technische Daten</b>			
Adreßkennung (nur für ET 200U)	223	Analogausgänge K-Regler (6ES5 262-8MA11)	
<b>Regler</b>		Anzahl der Ausgänge	3
Gesamtzykluszeit (gleich Abtastzeit)	100 ... 200 ms	Potentialtrennung	nein
Auflösung beim S-Regler	5 ms bei 50 Hz 4,2 ms bei 60 Hz	Ausgangssignalbereich	0 ... 20 mA oder 4 ... 20 mA
<b>Analogeingänge</b>		max. zul. Bürde	600 Ω
Anzahl der Eingänge	4 (geeignet für Strom, Thermoelement oder Widerstandsthermo- meter), Spannung mit exter- ner Beschaltung	Leerlaufspannung	(L+) - 2 V
zus. Eingang f. Bezugstem- peratur	1 (Widerstands- thermometer)	<b>Binärausgänge S-Regler (6ES5 262-8MB11)</b>	
Potentialtrennung	nein	Anzahl der Ausgänge	8
Zulässige Potentialdifferenz Eingänge gegeneinander	- 1 V ... 1 V	Potentialtrennung	nein
Eingänge gegen zentralen Erdungspunkt	- 1 V ... + 1 V	Signalzustand "0"	<1,5 V
Digitale Darstellung des Eingangsignals	11 bit+Vorzeichen	Signalzustand "1"	(L+) - 3,8 V
Stromeingang		max. Laststrom	100 mA
Eingangssignalbereich	0 ... 20 mA oder 4 ... 20 mA		kurzschlußfest
Eingangswiderstand	24,3 Ω±0,1%	<b>Anschlußtechnik</b>	
mV-Eingang (für Thermoelement)		Programmiergerät	(PG)frontseitig über
Eingangssignalbereich	0 ... 50 mV oder - 8,9 ... 41,1 mV (Typ J, K, L, S)	Bediengerät (OP)	15poligen D Sub- Steckverbinder
Leitungswiderstand	30 Ω pro Ader	SINEC L1-Busanschluß	
Widerstandsthermometer		<b>Anschließbar sind</b>	PG 605, PG 615, PG 635, PG 675, PG 685, PG 695, PG 730, PG 750, OP 393, OP 396, OP 395
Anfang	18,49 Ω	<b>Analoge und binäre Eingänge</b>	frontseitig über
Ende	219,12 Ω		25poligen D Sub-Steck- verbinder
Zulässiger Leitungswiderstand	30 Ω pro Ader	<b>Analoge und binäre Ausgänge</b>	über Anschlußblock des Busmoduls
<b>Binäreingänge</b>		<b>Allgemeine Daten</b>	
Anzahl der Eingänge	4	Eingangsspannung	
Potentialtrennung	nein	Nennwert	DC 24 V
Signalzustand "0"	- 30 ... +4,5 V oder offen	zul. Bereich	DC 18 ... 34 V
Signalzustand "1"	+13 ... +30 V (Signalzustände invertierbar)	Zul. Bereich mit PG 605/OP 393	DC 18 ... 27 V
Eingangswiderstand	ca. 4 kΩ	<b>Stromaufnahme</b>	
		intern (aus der CPU; 9 V)	ca. 20 mA
		extern (bei 24 V; ohne Last)	ca. 180 mA
		extern (bei 24 V; ohne Last; mit PG 605/OP393)	ca. 340 mA
		<b>Umgebungstemperatur</b>	0 ° ... 55 °C