

VIPA GmbH

Ohmstraße 4
91074 Herzogenaurach
Tel.: ++49 (0) 9132 / 744-0

Kunde :
Anlagenbezeichnung : Produktmakros für
System 300S SPEED7
Zeichnungsnummer : VIPA300S
Kommission :

Hersteller :
Pfad :
Projektname :
Fabrikat :
Type :
Installationsort :
Projektverantwortlicher : Hr. Stich
Teilebesonderheit :

Erstellt am : 01.10.05 Höchste Seitenzahl : 7
Bearbeitet am : 07.07.09 von (Kürzel): ZBW Anzahl der Seiten : 130

			Datum	03.10.05	Produktmakros für System 300S SPEED7		Deckblatt	VIPA300S	=ALLGEMEIN	
			Bearb.	ZBW					+ALLGEMEIN	
			Geänd.							
Änderung	Datum	Name	Form		Urspr.	Ers. f.	Ers. d.		Allgemein	B1. 1 7 B1.

0

1

2

3

4

5

6

7

8


9

Diese Makros wurde mit EPLAN 5.40 SP1 erstellt und sind für frühere Version nur bedingt einsetzbar da Funktionen genutzt werden, die nur in 5.40 vorhanden sind.

Für die Vollständigkeit sowie Richtigkeit dieser Makros wird keine Haftung übernommen. Sollten Sie Fehler bzw. Teile nicht finden, teilen Sie uns dies bitte mit.

1

3

			Datum	03.10.05	Produktmakros für			Allgemeine Hinweise	VIPA300S		=ALLGEMEIN
			Bearb.	ZBW	System 300S SPEED7						+ALLGEMEIN
			Geänd.								
Änderung	Datum	Name	Form		Urspr.	Ers. f.	Ers. d.		Allgemein		Bl. 2 7 Bl.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Inhaltsverzeichnis									
VIPA.SKJ 12.12.2002									
Anlage	Ort	Seite	Seitenbenennung			Seitenzusatzfeld	Datum	Bearbeiter	
ALLGEMEIN	ALLGEMEIN	1	Deckblatt			Allgemein	03.10.05	ZBW	
ALLGEMEIN	ALLGEMEIN	2	Allgemeine Hinweise			Allgemein	03.10.05	ZBW	
ALLGEMEIN	ALLGEMEIN	3	Inhaltsverzeichnis			Allgemein	16.07.09	ZBW	
ALLGEMEIN	ALLGEMEIN	4	Inhaltsverzeichnis			Allgemein	16.07.09	ZBW	
ALLGEMEIN	ALLGEMEIN	5	Inhaltsverzeichnis			Allgemein	16.07.09	ZBW	
ALLGEMEIN	ALLGEMEIN	6	Inhaltsverzeichnis			Allgemein	16.07.09	ZBW	
ALLGEMEIN	ALLGEMEIN	7	Inhaltsverzeichnis			Allgemein	16.07.09	ZBW	
SYSTEM300S_SPEED7_5BE03	107_5BE03	1	SPS-Übersicht CPU 312SC, 312-5BE03			System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW	
SYSTEM300S_SPEED7_5BE03	107_5BE03	2	SPS-Übersicht E/A-Bereich CPU 312SC, 312-5BE03			System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW	
SYSTEM300S_SPEED7_5BE03	107_5BE03	3	Frontansicht CPU 312SC, 312-5BE03			System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW	
SYSTEM300S_SPEED7_5BE03	107_5BE03	4	Anschlußbelegung CPU 312SC, 312-5BE03			System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW	
SYSTEM300S_SPEED7_5BE03	107_5BE03	5	Eingangsbyte 0 CPU 312SC, 312-5BE03			System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW	
SYSTEM300S_SPEED7_5BE03	107_5BE03	6	Eingangsbyte 1 CPU 312SC, 312-5BE03			System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW	
SYSTEM300S_SPEED7_5BE03	107_5BE03	7	Ausgangsbyte 0 CPU 312SC, 312-5BE03			System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW	
SYSTEM300S_SPEED7_5BF03	107_5BF03	1	SPS-Übersicht CPU 313SC, 313-5BF03			System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW	
SYSTEM300S_SPEED7_5BF03	107_5BF03	2	SPS-Übersicht CPU 313SC, 313-5BF03			System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW	
SYSTEM300S_SPEED7_5BF03	107_5BF03	3	SPS-Übersicht E/A-Bereich CPU 313SC, 313-5BF03			System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW	
SYSTEM300S_SPEED7_5BF03	107_5BF03	4	Frontansicht CPU 313SC, 313-5BF03			System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW	
SYSTEM300S_SPEED7_5BF03	107_5BF03	5	Anschlußbelegung CPU 313SC, 313-5BF03			System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW	
SYSTEM300S_SPEED7_5BF03	107_5BF03	6	Analoge Ein-/Ausgänge CPU 313SC, 313-5BF03			System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW	
SYSTEM300S_SPEED7_5BF03	107_5BF03	7	Eingangsbyte 2 CPU 313SC, 313-5BF03			System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW	
SYSTEM300S_SPEED7_5BF03	107_5BF03	8	Eingangsbyte 0 CPU 313SC, 313-5BF03			System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW	
SYSTEM300S_SPEED7_5BF03	107_5BF03	9	Eingangsbyte 1 CPU 313SC, 313-5BF03			System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW	
SYSTEM300S_SPEED7_5BF03	107_5BF03	10	Ausgangsbyte 0 CPU 313SC, 313-5BF03			System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW	
SYSTEM300S_SPEED7_5BF03	107_5BF03	11	Ausgangsbyte 1 CPU 313SC, 313-5BF03			System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW	
SYSTEM300S_SPEED7_6CF03	107_6CF03	1	SPS-Übersicht CPU 313SC/DPM, 313-6CF03			System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW	
SYSTEM300S_SPEED7_6CF03	107_6CF03	2	SPS-Übersicht E/A-Bereich CPU 313SC/DPM, 313-6CF03			System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW	
SYSTEM300S_SPEED7_6CF03	107_6CF03	3	Frontansicht CPU 313SC/DPM, 313-6CF03			System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW	
SYSTEM300S_SPEED7_6CF03	107_6CF03	4	Anschlußbelegung CPU 313SC/DPM, 313-6CF03			System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW	
SYSTEM300S_SPEED7_6CF03	107_6CF03	5	Eingangsbyte 0 CPU 313SC/DPM, 313-6CF03			System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW	

0123456789

Inhaltsverzeichnis

VIPA.SKJ 12.12.2002

Anlage	Ort	Seite	Seitenbenennung	Seitenzusatzfeld	Datum	Bearbeiter
SYSTEM300S_SPE	107_6CF03	6	Eingangsbyte 1 CPU 313SC/DPM, 313-6CF03	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CF03	7	Ausgangsbyte 0 CPU 313SC/DPM, 313-6CF03	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CF03	8	Ausgangsbyte 1 CPU 313SC/DPM, 313-6CF03	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_2BG03	1	SPS-Übersicht CPU 314SE/DPS, 314-2BG03	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_2BG03	2	Frontansicht CPU 314SE/DPS, 314-2BG03	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_2BG03	3	Anschlußbelegung CPU 314SE/DPS, 314-2BG03	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CG03	1	SPS-Übersicht CPU 314SC/DPM, 314-6CG03	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CG03	2	SPS-Übersicht CPU 314SC/DPM, 314-6CG03	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CG03	3	SPS-Übersicht CPU 314SC/DPM, 314-6CG03	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CG03	4	SPS-Übersicht E/A-Bereich CPU 314SC/DPM, 314-6CG03	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CG03	5	Frontansicht CPU 314SC/DPM, 314-6CG03	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CG03	6	Anschlußbelegung CPU 314SC/DPM, 314-6CG03	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CG03	7	Analoge Ein-/Ausgänge CPU 314SC/DPM, 314-6CG03	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CG03	8	Eingangsbyte 2 CPU 314SC/DPM, 314-6CG03	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CG03	9	Eingangsbyte 3 CPU 314SC/DPM, 314-6CG03	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CG03	10	Analoge Ein-/Ausgänge CPU 314SC/DPM, 314-6CG03	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CG03	11	Eingangsbyte 2 CPU 314SC/DPM, 314-6CG03	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CG03	12	Ausgangsbyte 2 CPU 314SC/DPM, 314-6CG03	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CG03	13	Eingangsbyte 0 CPU 314SC/DPM, 314-6CG03	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CG03	14	Eingangsbyte 1 CPU 314SC/DPM, 314-6CG03	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CG03	15	Ausgangsbyte 0 CPU 314SC/DPM, 314-6CG03	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CG03	16	Ausgangsbyte 1 CPU 314SC/DPM, 314-6CG03	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CF01	1	SPS-Übersicht CPU 314ST/DPM, 314-6CF01	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CF01	2	SPS-Übersicht E/A-Bereich CPU 314ST/DPM, 314-6CF01	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CF01	3	SPS-Übersicht E/A-Bereich CPU 314ST/DPM, 314-6CF01	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CF01	4	Frontansicht CPU 314ST/DPM, 314-6CF01	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CF01	5	Anschlußbelegung CPU 314ST/DPM, 314-6CF01	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CF01	6	Analoge Ein-/Ausgänge CPU 314ST/DPM, 314-6CF01	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CF01	7	Eingangsbyte 0 CPU 314ST/DPM, 314-6CF01	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW
SYSTEM300S_SPE	107_6CF01	8	Eingangsbyte 1 CPU 314ST/DPM, 314-6CF01	System 300S SPEED7	16.07.09	ZBW

3

Datum

16.07.09

Bearb.

ZBW

Geänd.

Urspr.

Ers. f.

Ers. d.

VIPA®

art of automation

Inhaltsverzeichnis

VIPA300S

Allgemein

=ALLGEMEIN

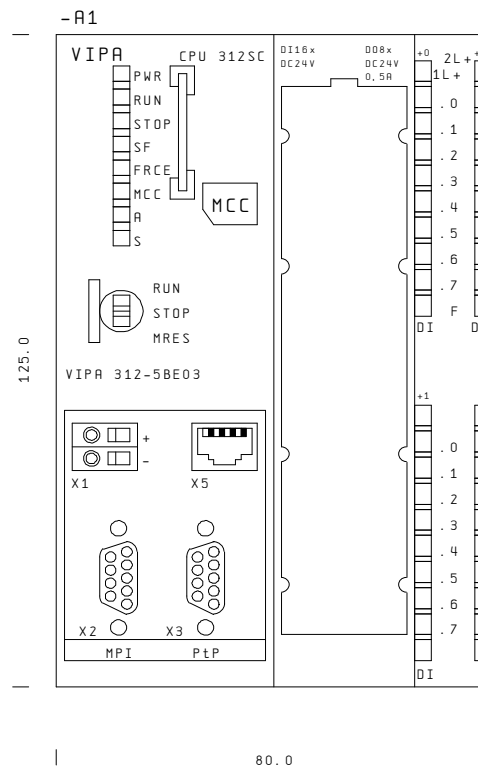
+ALLGEMEIN

B1.

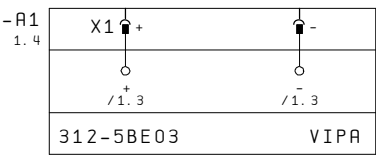
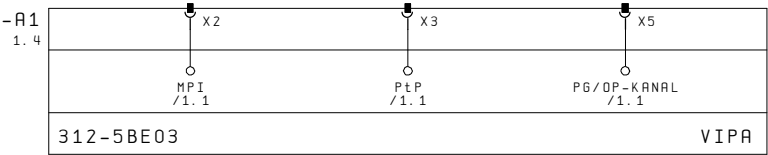
4

7 B1.

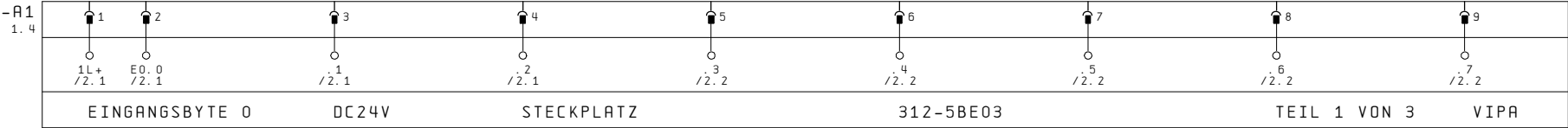




CPU	312SC
Spannungsversorgung	DC 24V
Stromaufnahme	max. 1A
Speicher	32KB (50% Daten / 50% Code)
Externer Speicher	MMC (Memory Card)
Abmessungen (BxHxT)	80x125x120



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



RESERVE

RESERVE

RESERVE


RESERVE

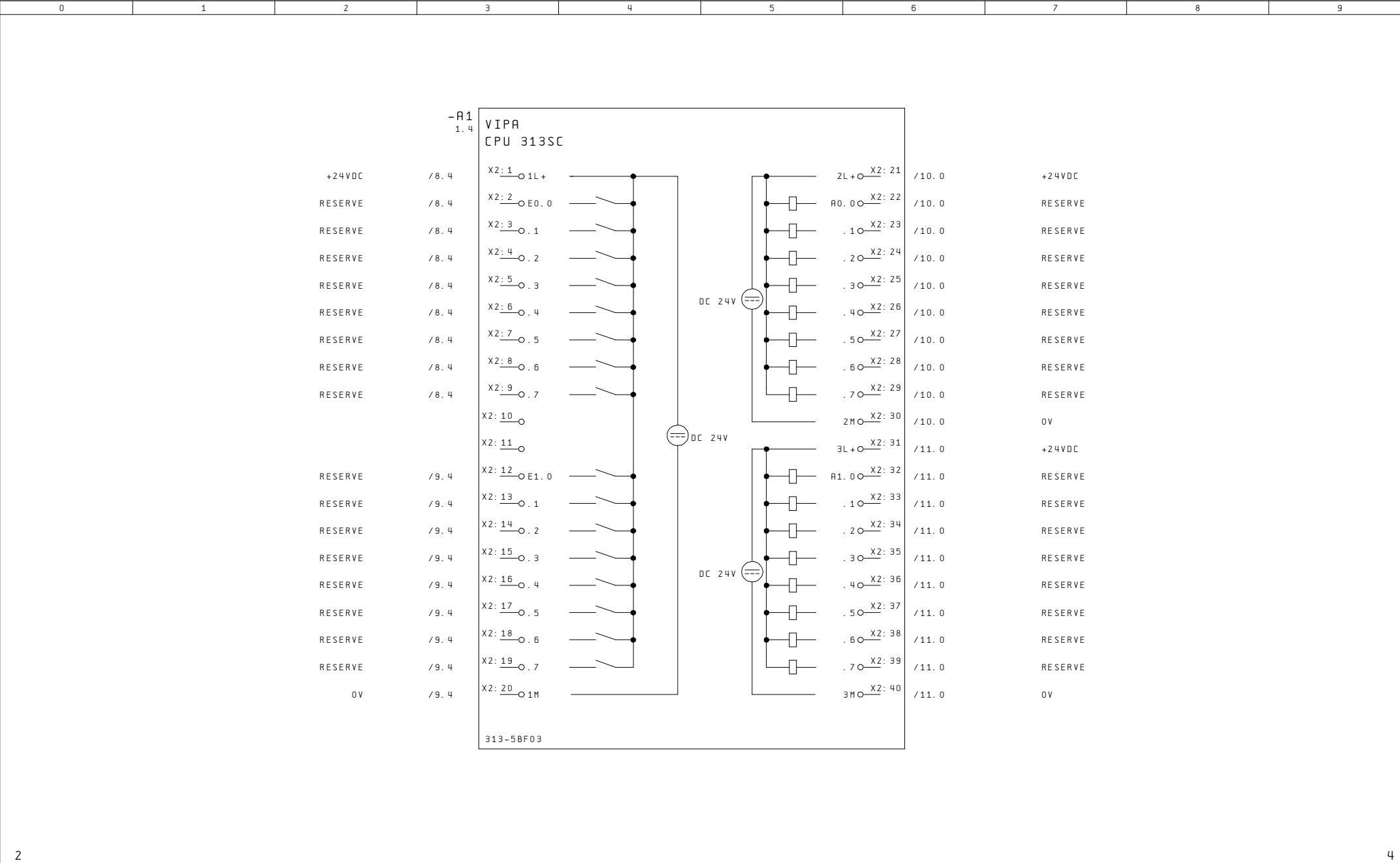
RESERVE

RESERVE

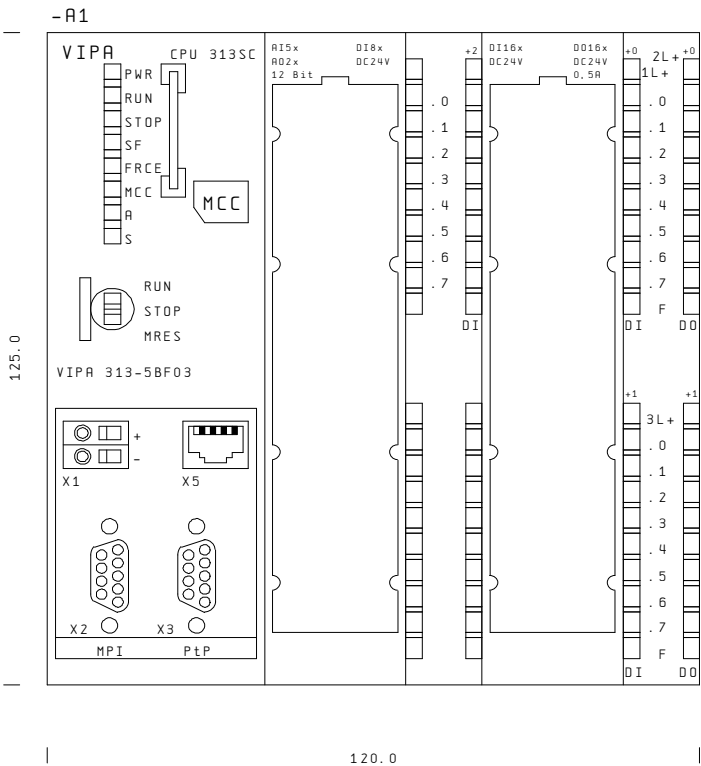
RESERVE

RESERVE

4														6													
			Datum	16. 07. 09	Produktmakros für System 300S SPEED7						Eingangsbyte 0 CPU 312SC, 312-5BE03				VIPA300S				=SYSTEM300S_SPEED7 +312_5BE03								
			Bearb.	ZBW																							
			Geänd.																								
Änderung	Datum	Name	Form		Urspr.	Ers. f.			Ers. d.					System 300S SPEED7				B1. 5 7 B1.									

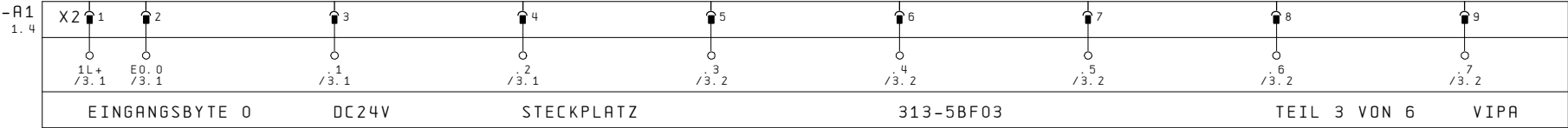


			Datum	16. 07. 09	Produktmakros für System 300S SPEED7			SPS-Übersicht E/A-Bereich CPU 313SC, 313-5BF03	VIPA300S	=SYSTEM300S_SPEED7 +313_5BF03	
			Bearb.	ZBW							
			Geänd.								
Änderung	Datum	Name	Form		Urspr.	Ers. f.	Ers. d.		System 300S SPEED7		B1. 3 11 B1.

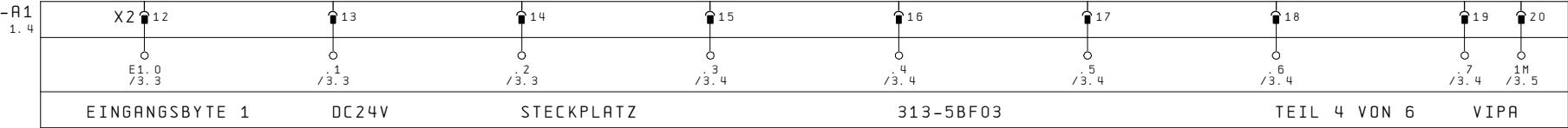


CPU 313SC
Spannungsversorgung DC 24V
Stromaufnahme max. 0,7A
Speicher 64KB (50% Daten / 50% Code)
Externer Speicher MMC (Memory Card)
Abmessungen (BxHxT) 120x125x120

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



RESERVE

RESERVE

RESERVE


RESERVE

RESERVE

RESERVE

RESERVE

RESERVE

8										10									
			Datum	16. 07. 09	Produktmakros für System 300S SPEED7				Eingangsbyte 1 CPU 313SC, 313-5BF03		VIPA300S				=SYSTEM300S_SPEED7 +313_5BF03				
			Bearb.	ZBW															
			Geänd.																
Änderung	Datum	Name	Form		Urspr.	Ers. f.	Ers. d.			System 300S SPEED7				B1. 9 11 B1.					

-A1
1. 4



RESERVE

RESERVE

RESERVE

RESERVE

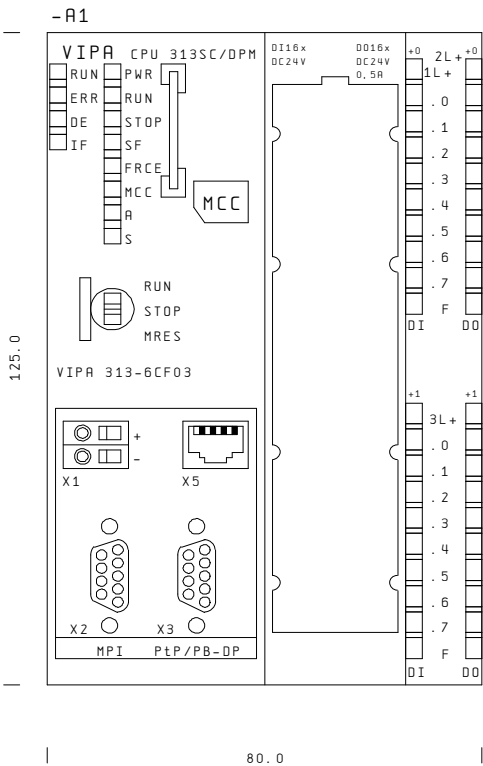
RESERVE

RESERVE

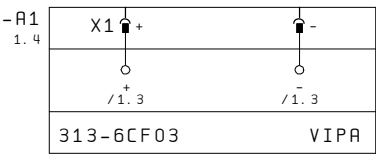
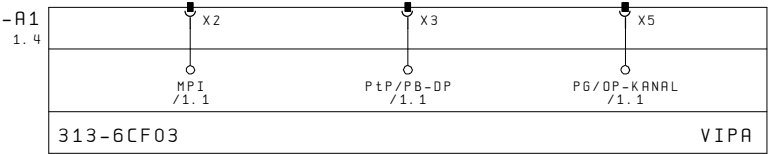
RESERVE

RESERVE

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<div><div><div>-R1 2.3 4.1 4.6 5.1 6.1 7.1 8.1</div><div><div>VIPACPU 313SC/DPM</div><div><div>MPIOX2/4.4</div><div>PtP/PB-DPOX3/4.4</div><div>PG/DP-KANALOX5/4.4</div><div><div>X1</div><div>+ + /4.4</div><div>- - /4.4</div></div></div><div>313-6CF03</div></div></div></div>									



CPU 312SC
Spannungsversorgung DC 24V
Stromaufnahme max. 1,5A
Ausgangsstrom zum max. 5A (Standard + SPEEDbus)
Rückwandbus
Speicher 64KB (50% Daten / 50% Code)
Externer Speicher MMC (Memory Card)
Abmessungen (BxHxT) 80x125x130



-A1
1. 4



RESERVE

RESERVE

RESERVE

RESERVE

RESERVE

RESERVE

RESERVE


RESERVE

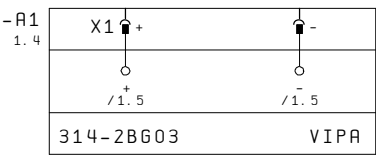
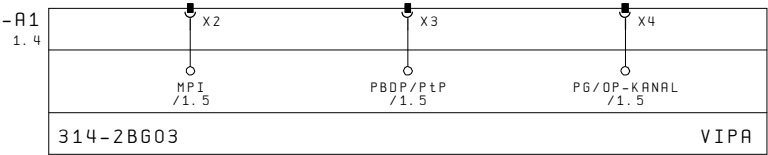
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

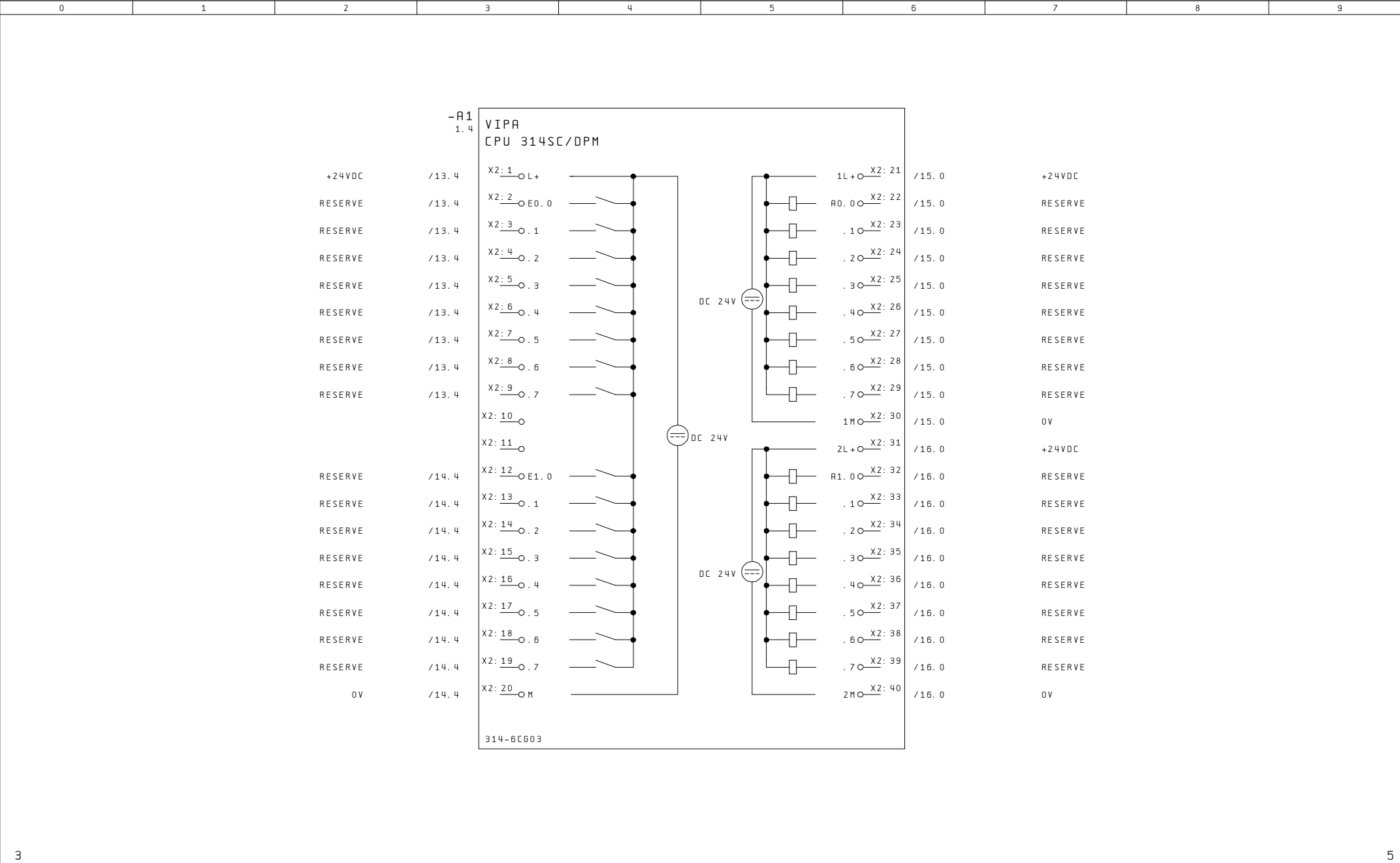
-A1
1. 4

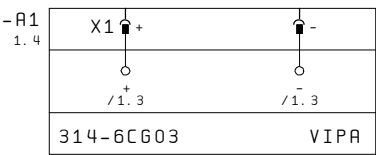
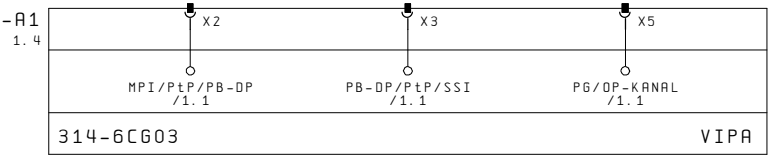


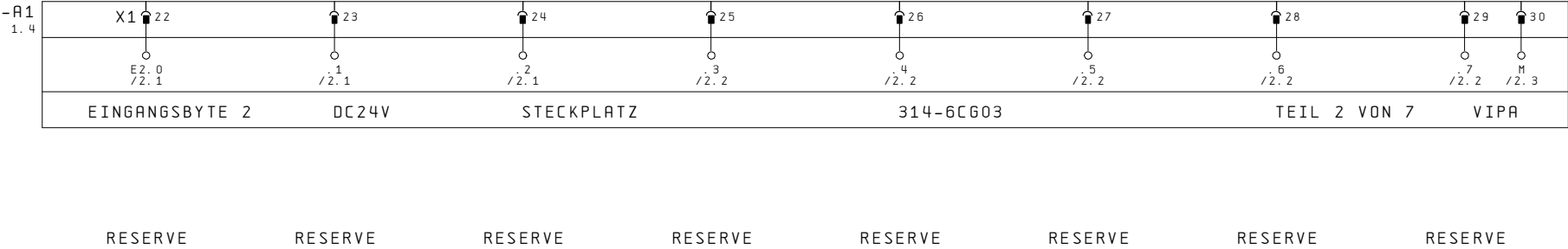
RESERVE RESERVE RESERVE RESERVE RESERVE RESERVE RESERVE RESERVE

7										+314_2BG03/1									
			Datum	16. 07. 09	Produktmakros für System 300S SPEED7					Ausgangsbyte 1 CPU 313SC/DPM, 313-6CF03			VIPA300S			=SYSTEM300S_SPEED7			
			Bearb.	ZBW												+313_6CF03			
			Geänd.																
Änderung	Datum	Name	Form		Urspr.	Ers. f.	Ers. d.				System 300S SPEED7			B1. 8					
																8 B1.			



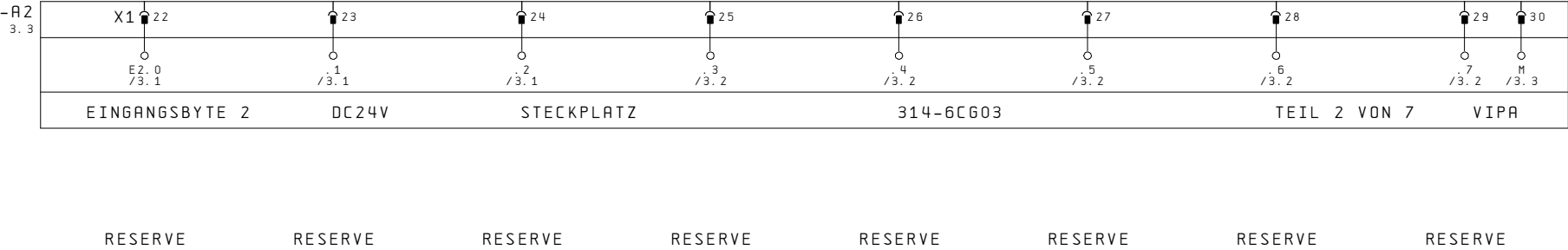







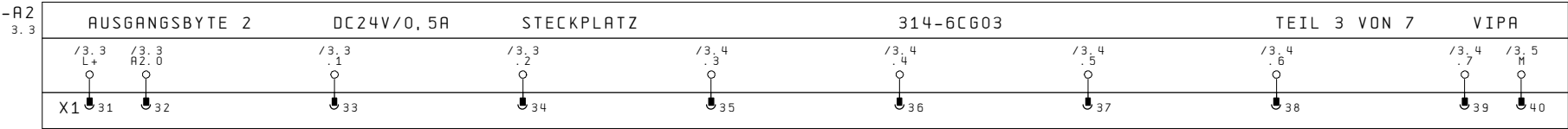
Variante 1: DI 16

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



Variante 2: DI 8 und DO 8

10										12									
			Datum	16. 07. 09	Produktmakros für System 300S SPEED7				Eingangsbyte 2 CPU 314SC/DPM, 314-6CG03			VIPA300S			=SYSTEM300S_SPEED7 +314_6CG03				
			Bearb.	ZBW															
			Geänd.																
Änderung	Datum	Name	Form		Urspr.	Ers. f.	Ers. d.					System 300S SPEED7			B1.	11			
																16 B1.			



RESERVE

RESERVE

RESERVE

RESERVE

RESERVE

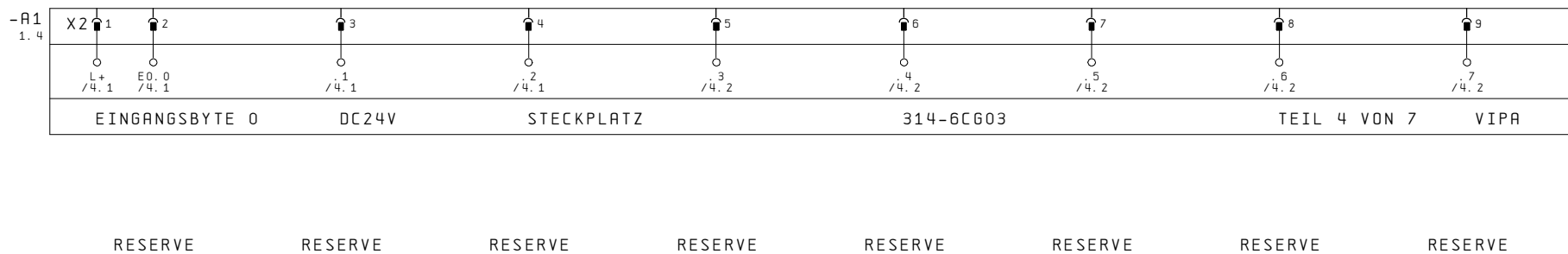
RESERVE

RESERVE

RESERVE

Variante 2: DI 8 und DO 8

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



			Datum	16. 07. 09	Produktmakros für System 300S SPEED7				Eingangsbyte 0 CPU 314SC/DPM, 314-6CG03	VIPA300S		=SYSTEM300S_SPEED7 +314_6CG03	
			Bearb.	ZBW									
			Geänd.										
Änderung	Datum	Name	Form		Urspr.	Ers. f.	Ers. d.		System 300S SPEED7		B1.	13 16 B1.	

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

-A1
1. 4



RESERVE

RESERVE

RESERVE

RESERVE

RESERVE

RESERVE

RESERVE

RESERVE

-A1
1. 4



RESERVE

RESERVE

RESERVE

RESERVE

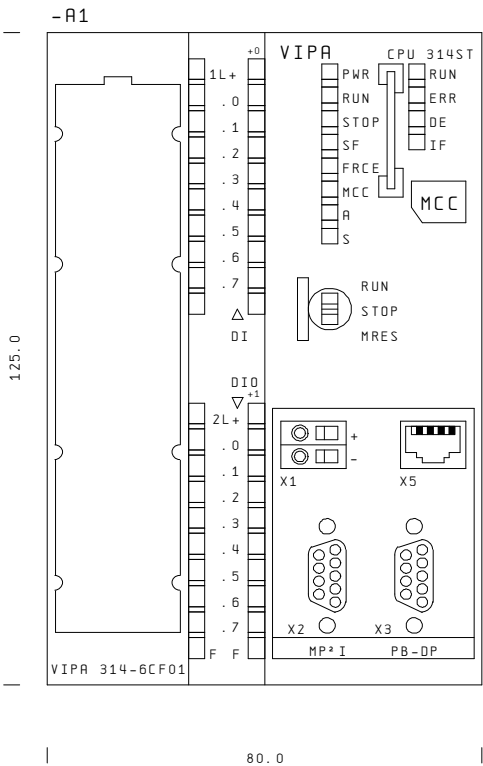
RESERVE

RESERVE

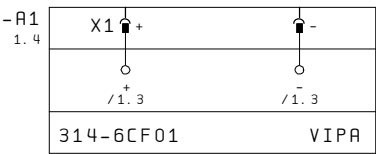
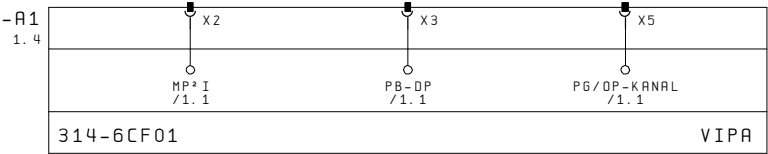
RESERVE

RESERVE

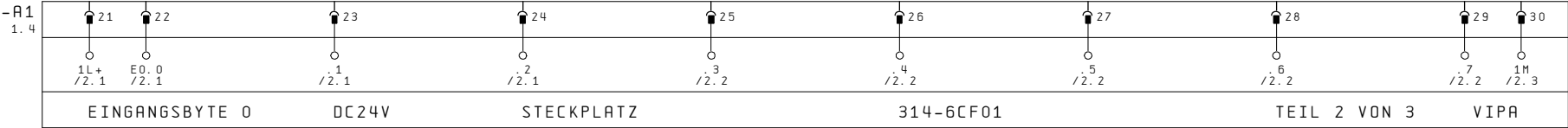
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

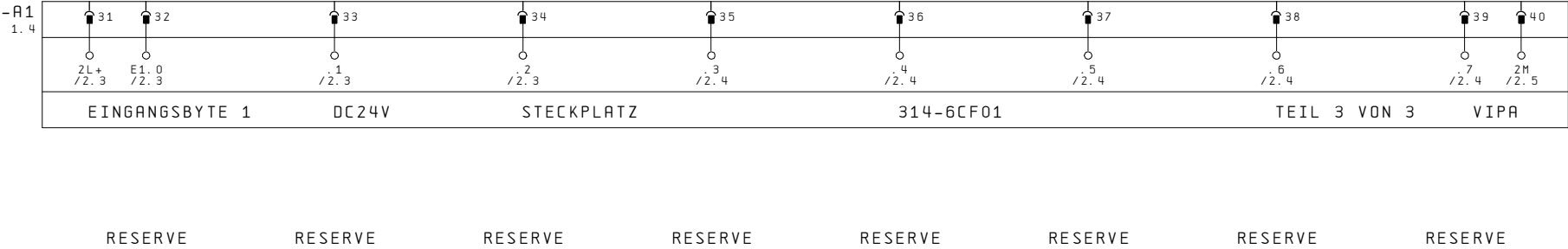


CPU 314ST/DPM
Spannungsversorgung DC 24V
Stromaufnahme max. 1,5A
Ausgangsstrom zum max. 5A (Standard + SPEEDbus)
Rückwandbus
Speicher 2MB (50% Daten / 50% Code)
Externer Speicher MMC (Memory Card)
Abmessungen (BxHxT) 80x125x120

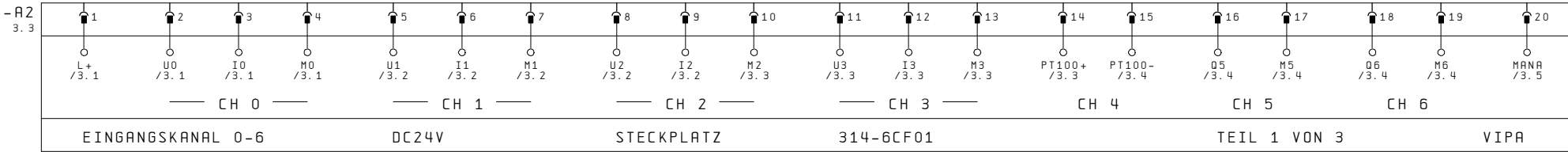


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---





0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



RESERVE

RESERVE

RESERVE

RESERVE

Variante 2: DI 8 und DO 8

		Datum	16.07.09	Produktmakros für System 300S SPEED7			Analoge Ein-/Ausgänge CPU 314ST/DPM, 314-6CF01	VIPA300S		=SYSTEM300S_SPEED7
		Bearb.	ZBW							=314_6CF01
		Geänd.								
Änderung	Datum	Name	Form	Urspr.	Ers. f.	Ers. d.		System 300S SPEED7		B1. 9 11 B1.

-A2
3.3



RESERVE

RESERVE

RESERVE

RESERVE

RESERVE

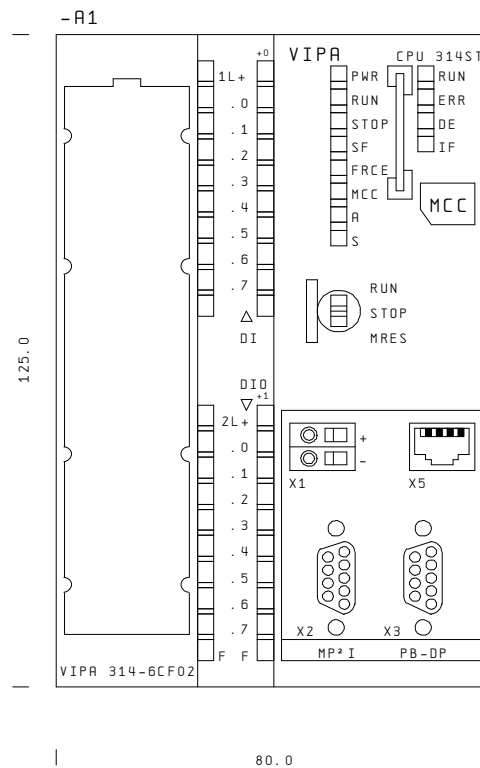
RESERVE

RESERVE

RESERVE

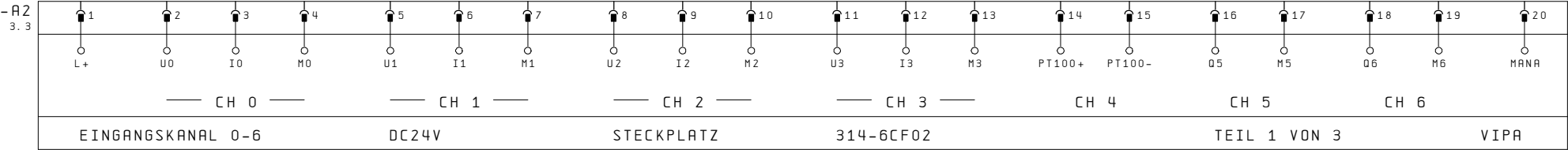
Variante 2: DI 8 und DO 8

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>2</p> </div> <div> <p>4</p> </div> </div>									
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>SPS-Übersicht E/A-Bereich CPU 314ST/DPM, 314-6CF02</p> </div> <div> <p>VIPASÜBERSICHT System 300S SPEED7</p> </div> <div> <p>VIPASÜBERSICHT System 300S SPEED7</p> </div> </div>									
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div> <p>SPS-Übersicht E/A-Bereich CPU 314ST/DPM, 314-6CF02</p> </div> <div> <p>VIPASÜBERSICHT System 300S SPEED7</p> </div> <div> <p>VIPASÜBERSICHT System 300S SPEED7</p> </div> </div>									



CPU	314ST/DPM
Spannungsversorgung	DC 24V
Stromaufnahme	max. 1,5A
Ausgangsstrom zum Rückwandbus	max. 5A (Standard + SPEEDbus)
Speicher	2MB (50% Daten / 50% Code)
Externer Speicher	MMC (Memory Card)
Abmessungen (BxHxT)	80x125x120

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



RESERVE

RESERVE

RESERVE


RESERVE

RESERVE

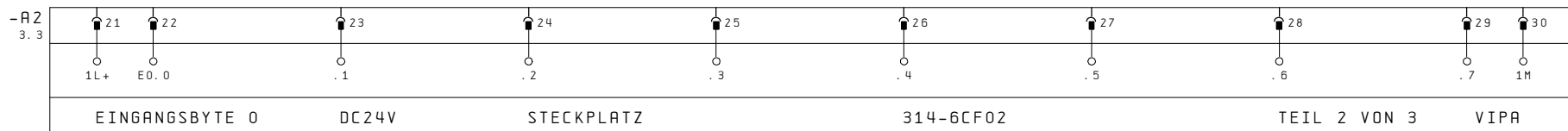
RESERVE

RESERVE

Variante 2: DI 8 und DO 8

8										10									
			Datum	16.07.09	Produktmakros für System 300S SPEED7					Analoge Ein-/Ausgänge CPU 314ST/DPM, 314-6CF02		VIPA300S		=SYSTEM300S_SPEED7 +314_6CF02					
			Bearb.	ZBW															
			Geänd.																
Änderung	Datum	Name	Form		Urspr.	Ers. f.	Ers. d.					System 300S SPEED7		B1.	9				
														11 B1.					

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



RESERVE

RESERVE

RESERVE

RESERVE

RESERVE

RESERVE

RESERVE

RESERVE

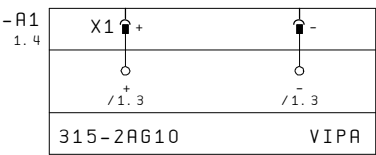
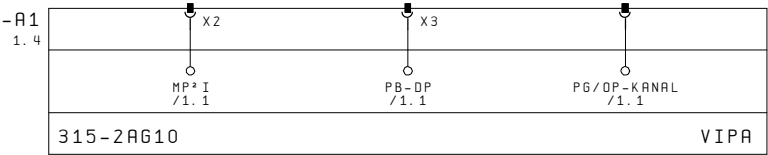
Variante 2: DI 8 und DO 8






-A2 3.3	AUSGANGSBYTE 0		DC24V/0,5A	STECKPLATZ	314-6CF02		TEIL 3 VON 3		VIPA
	ZL+ A0.0	.1	.2	.3	.4	.5	.6	.7	2M
	31	32	33	34	35	36	37	38	39 40

RESERVE

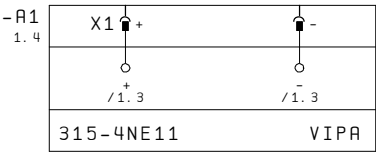
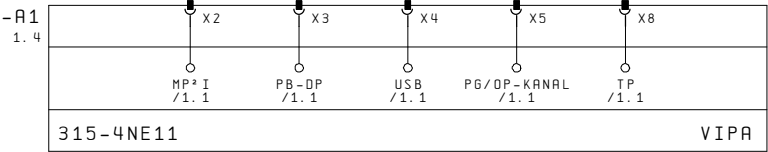
10


			Datum	16.07.09	Produktmakros für System 300S SPEED7				Ausgangsbyte 0 CPU 314ST/DPM, 314-6CF02	VIPA300S		=SYSTEM300S_SPEED7 +314_6CF02	
			Bearb.	ZBW									
			Geänd.										
Anderung	Datum	Name	Form		Urspr.	Ers. f.	Ers. d.		System 300S SPEED7		B1.	11	
											11	B1.	



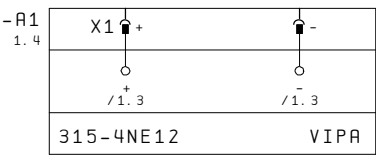
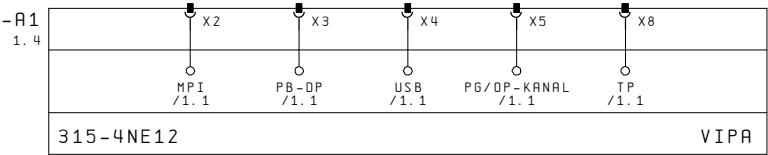
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<div><div><div>-R1 3.1 3.6</div><div>VIPA CPU 315SB/DPM</div><div>MPI  X2 / 3. 4</div><div>PB-DP  X3 / 3. 4</div><div>PG/DP-KANAL  / 3. 4 -</div><div>X1</div><div>+  + / 3. 4</div><div>-  - / 3. 4</div><div>315-2AG12</div></div></div>									

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

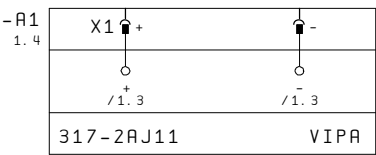
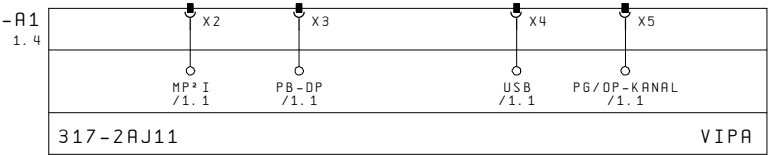


2										+315_4NE12/1				
			Datum	16. 07. 09	Produktmakros für System 300S SPEED7				Anschlußbelegung CPU 315SN/NET, 315-4NE11		VIPA300S		=SYSTEM300S_SPEED7	
			Bearb.	ZBW									+315_4NE11	
			Geänd.											
Änderung	Datum	Name	Form		Urspr.	Ers. f.	Ers. d.			System 300S SPEED7		B1. 3 3 B1.		

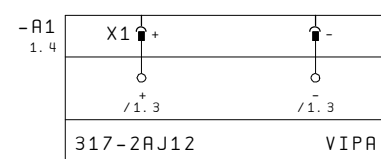
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<div><div><div><div><div>-R1 3.1 3.6</div><div>VIPA CPU 315SN/NET</div></div><div><div>MPIOX2 PB-DPOX3 USBX4 PG/DP-KANALX5 TPOX8</div><div>X1 + -</div></div><div><div>/3.4 /3.4 /3.4 /3.4 /3.4</div><div>/3.4 /3.4</div></div></div></div><div>315-4NE12</div></div>									

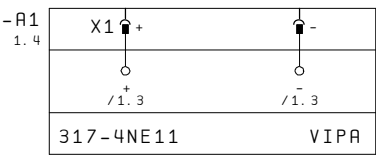
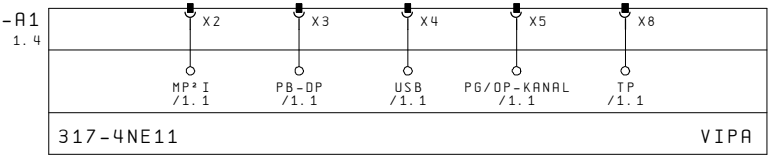


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<div><div><div><div><div><div>-R1</div><div>3.1</div><div>3.6</div></div><div>VIPA</div><div>CPU 317SE/DPM</div></div><div><div><div>MP+ IOX2</div><div>/3.4</div></div><div><div>PB-DPOX3</div><div>/3.4</div></div><div><div>USBX4</div><div>/3.4</div></div><div><div>PG/DP-KANALX5</div><div>/3.4</div></div></div><div><div><div>X1</div><div><div>+ +</div><div>/3.4</div></div><div><div>- -</div><div>/3.4</div></div></div></div><div>317-2AJ11</div></div></div></div>									

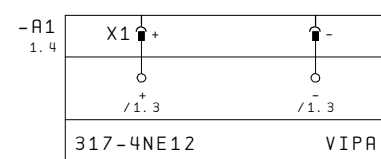


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



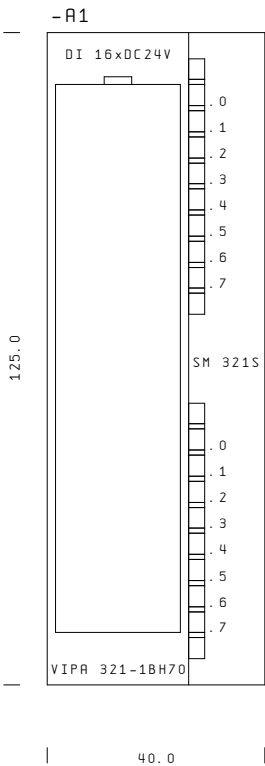


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<div><div><div><div><div><div>-A1</div><div>3.1</div><div>4.1</div></div><div>VIPA</div><div>SM 321S DI 16xDC 24V</div></div><div><div><div><div><div><div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>4</div><div>5</div><div>6</div><div>7</div><div>8</div><div>9</div><div>10</div><div>11</div><div>12</div><div>13</div><div>14</div><div>15</div><div>16</div><div>17</div><div>18</div><div>19</div><div>20</div></div><div><div><div><div><div>E0.0</div><div>.1</div><div>.2</div><div>.3</div><div>.4</div><div>.5</div><div>.6</div><div>.7</div><div>E1.0</div><div>.1</div><div>.2</div><div>.3</div><div>.4</div><div>.5</div><div>.6</div><div>.7</div><div>M</div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div><div><div><div><div><div></div><div></div><div></div><</div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div></div>									

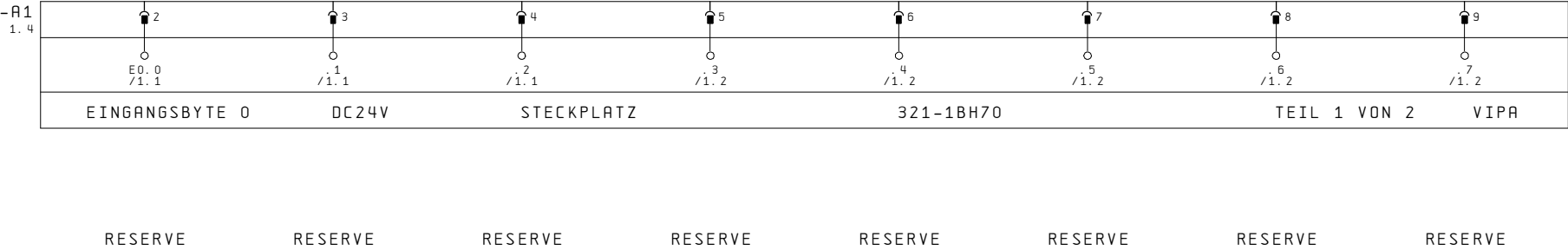
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

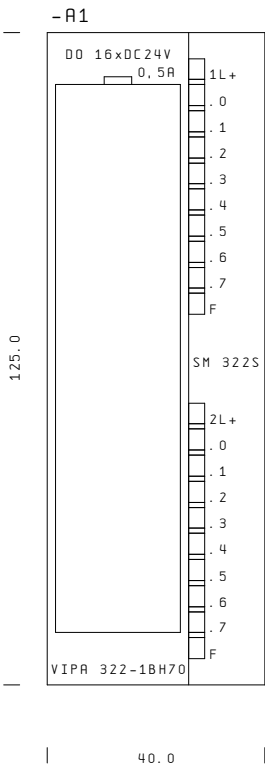


SM 321S DI 16xDC 24V
Anzahl der Eingänge 16
Nenneingangsspannung DC 24V (15... 28,8V)
Signalspannung "0" / "1" 0... 5V / 15... 28,8V
Eingangsstrom typ. 7mA
Spannungsversorgung 5V über Bus
Stromaufnahme SPEEDbus 25mA
Abmessungen (BxHxT) 40x125x120

1								3	
		Datum	16.07.09	Produktmakros für System 300S SPEED7			Frontansicht SM 321S DI 16xDC 24V, 321-1BH70	VIPA300S =SYSTEM300S_SPEED7 +321_1BH70	
		Bearb.	ZBW						
		Geänd.							
Anderung	Datum	Name	Form	Urspr.	Ers. f.	Ers. d.		System 300S SPEED7	B1. 2 4 B1.

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---





SM 322S DO 16xDC 24V 0,5A

Anzahl der Ausgänge

Nennlastspannung

Stromaufnahme an L+ ohne Last

(alle A.x=aus)

Ausgangsstrom je Kanal

max. Ausgangsstrom

Stromaufnahme SPEEDbus

Spannungsversorgung

Abmessungen (BxHxT)

16 in 2 Gruppen zu je 8 Ausgängen

DC 24V (20,4...28,8V) über ext. Netzteil

30mA

0,5A kurzschlussfest

0,7A

110mA

5V über Bus


40x125x120

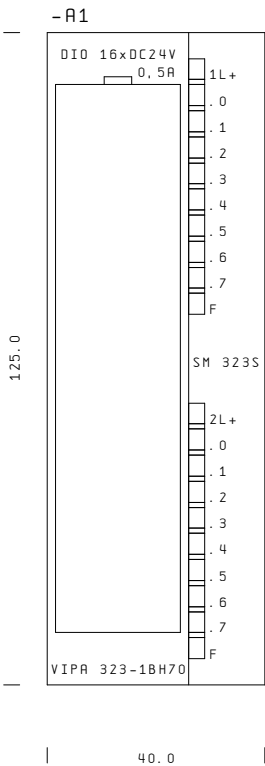
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

-A1
1. 4

AUSGANGSBYTE 1		DC24V/0, 5A	STECKPLATZ	322-1BH70			TEIL 2 VON 2	VIPA	
/1. 3 2L+	/1. 3 A1. 0	/1. 3 . 1	/1. 3 . 2	/1. 4 . 3	/1. 4 . 4	/1. 4 . 5	/1. 4 . 6	/1. 4 . 7	/1. 5 2H
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

RESERVE RESERVE RESERVE RESERVE RESERVE RESERVE RESERVE

3										+323_1BH70/1				
			Datum	16. 07. 09	Produktmakros für System 300S SPEED7				Ausgangsbyte 1 SM 322S DO 16xDC 24V 0, 5A, 322-1BH70		VIPA300S		=SYSTEM300S_SPEED7	
			Bearb.	ZBW									+322_1BH70	
			Geänd.											
Änderung	Datum	Name	Form		Urspr.	Ers. f.	Ers. d.			System 300S SPEED7		B1.	4	
												4 B1.		



SM 323S DIO 16xDC 24V 0,5A

Anzahl der Eingänge / Ausgänge max. 16 / max. 16

Nennlastspannung DC 24V (20,4...28,8V) über ext. Netzteil

Stromaufnahme Bus max. 130mA

Stromaufnahme an L+ ohne Last 30mA

(alle A. x=aus)

Ausgangsstrom je Kanal 0,5A kurzschlussfest, max. 0,7A

Nenneingangsspannung DC 24V


Signalspannung "0" 0...5V

Signalspannung "1" 15...30V

Eingangsstrom typ. 7mA


Spannungsversorgung 5V über Bus

Abmessungen (BxHxT) 40x125x120

1				Abmessungen (BxHxT)				40x125x120				3			
			Datum	16.07.09	Produktmakros für System 300S SPEED7				Frontansicht SM 323S DIO 16xDC 24V 0,5A, 323-1BH70		VIPA300S		=SYSTEM300S_SPEED7 +323_1BH70		
			Bearb.	ZBW											
			Geänd.												
Änderung	Datum	Name	Form		Urspr.	Ers. f.	Ers. d.		System 300S SPEED7			B1.	2		
												6 B1.			


0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

-A2
1.6

AUSGANGSBYTE 0		DC24V/0,5A	STECKPLATZ		323-1BH70		TEIL 1 VON 2		VIPA	
/1.1 1L+	/1.1 AO.0	/1.1 .1	/1.1 .2	/1.2 .3	/1.2 .4	/1.2 .5	/1.2 .6	/1.2 .7	/1.3 IM	
										

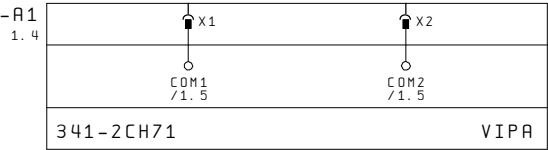
RESERVE RESERVE RESERVE RESERVE RESERVE RESERVE RESERVE


Variante 2: DO 16

4													6												
			Datum	16.07.09	Produktmakros für System 300S SPEED7				Ausgangsbyte 0 SM 323S DIO 16xDC 24V 0,5A, 323-1BH70			VIPA300S			=SYSTEM300S_SPEED7 +323_1BH70										
			Bearb.	ZBW																					
			Geänd.																						
Änderung	Datum	Name	Form	Urspr.		Ers. f.		Ers. d.				System 300S SPEED7			B1.		5								
															6 B1.										

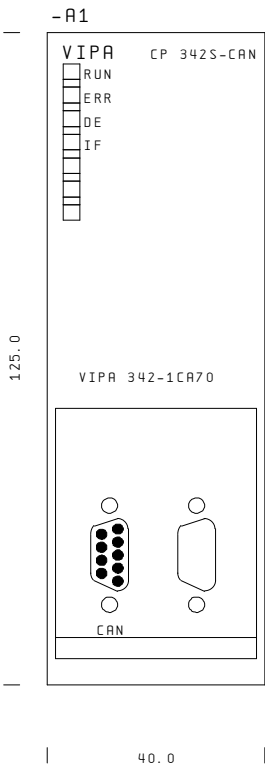
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



2																				+342_1CA70/1											
			Datum		16. 07. 09		Produktmakros für System 300S SPEED7						Anschlußbelegung CP 341S-2RS422/485, 341-2CH71				VIPA300S				=SYSTEM300S_SPEED7										
			Bearb.		ZBW												+341_2CH71														
			Geänd.																												
Änderung		Datum		Name		Form		Urspr.		Ers. f.		Ers. d.						System 300S SPEED7				B1. 3									
																														3 B1.	

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
<div><div>-R1 3.1</div><div>VIPA CP 342S-CAN</div><div>CAN0— /3.4 -</div><div>342-1CA70</div></div>									
+341_2CH71/3									
			Datum	16.07.09	Produktmakros für System 300S SPEED7		<div>VIPA[®] art of automation</div>		SPS-Übersicht CP 342S-CAN, 342-1CA70
			Bearb.	ZBW					VIPA300S
			Geänd.						
Änderung	Datum	Name	Form		Urspr.	Ers. f.	Ers. d.		
								=SYSTEM300S_SPEED7 +342_1CA70	
								System 300S SPEED7	B1. 1 3 B1.



0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

-R1

3.1

VIPA

CP 342S-DP

PB-DPO


/3.4

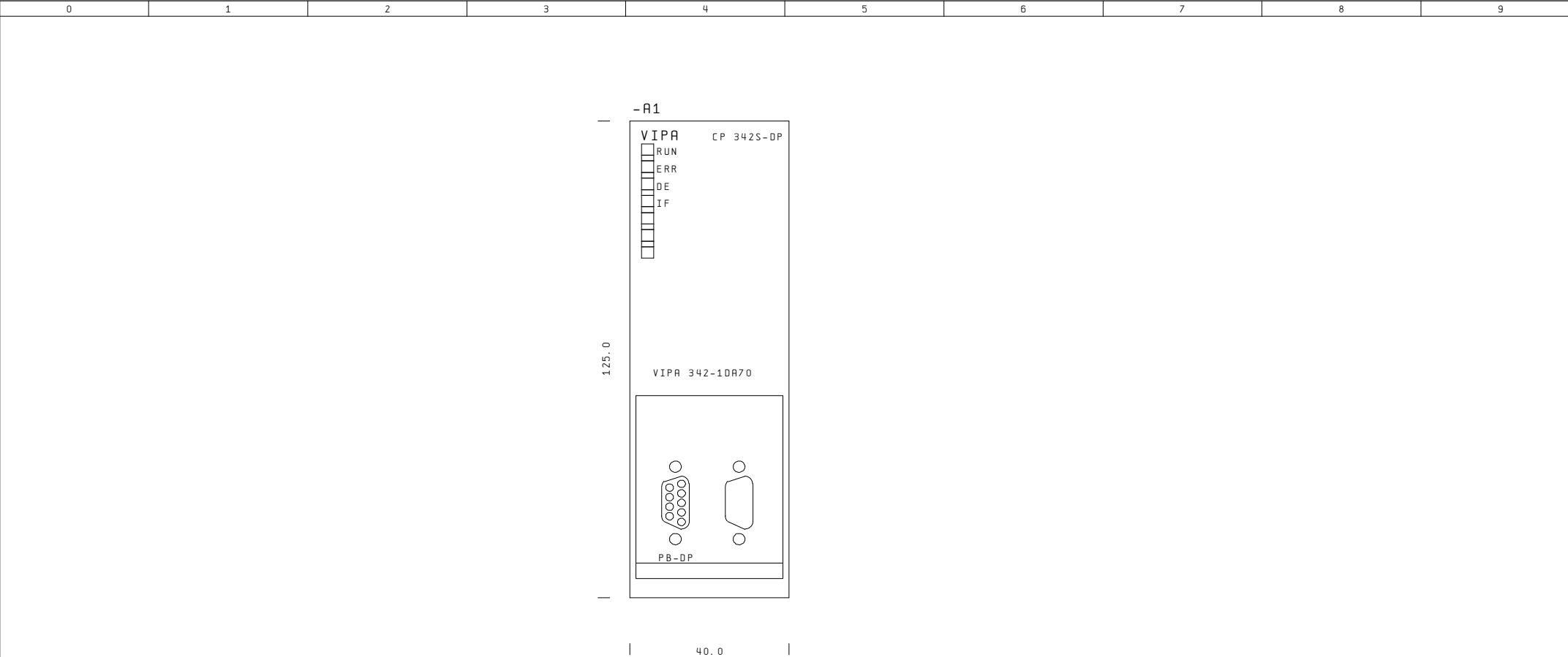
-

342-10A70

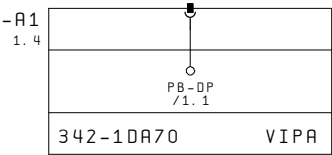
+342_1CA70/3


2

			Datum	16.07.09	Produktmakros für				SPS-Übersicht CP 342S-DP, 342-10A70	VIPA300S		=SYSTEM300S_SPEED7 +342_10A70	
			Bearb.	ZBW	System 300S SPEED7								
			Geänd.										
Änderung	Datum	Name	Form		Urspr.	Ers. f.	Ers. d.				System 300S SPEED7	B1.	1
													3 B1.



0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



2										+342_1IA70/1									
			Datum	16.07.09	Produktmakros für System 300S SPEED7					Anschlußbelegung CP 342S-DP, 342-1DA70			VIPA300S			=SYSTEM300S_SPEED7 +342_1DA70			
			Bearb.	ZBW															
			Geänd.																
Änderung	Datum	Name	Form		Urspr.	Ers. f.	Ers. d.					System 300S SPEED7			B1. 3 3 B1.				

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

-R1
3.1

VIPA
CP 343S-NET

ETHERNETO^{X1}

343-1EX71

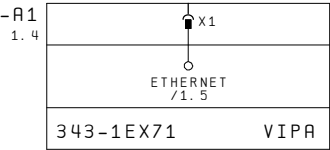
/3.1


+342_2IA71/3

2

			Datum	16.07.09	Produktmakros für			<div>VIPA[®] art of automation</div>	SPS-Übersicht CP 343S-NET, 343-1EX71		
			Bearb.	ZBW	System 300S SPEED7						
			Geänd.								
Änderung	Datum	Name	Form		Urspr.	Ers. f.	Ers. d.	VIPA300S		=SYSTEM300S_SPEED7 +343_1EX71	B1. 1 3 B1.
								System 300S SPEED7			

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



2													
			Datum	16. 07. 09				Anschlußbelegung CP 343S-NET, 343-1EX71		VIPA300S		=SYSTEM300S_SPEED7 +343_1EX71	
			Bearb.	ZBW									
			Geänd.										
Änderung	Datum	Name	Form		Urspr.	Ers. f.	Ers. d.			System 300S SPEED7		B1. 3 3 B1.	