

Leistungsverzeichnis

S7-1500 CPU 1516-3PN 32 DI/DO auf 2x je 37pol. SUB-D Buchse/Stecker (75 01 42)



In die DIN A 4 Experimentierplatte sind folgende Komponenten der Firma Siemens eingebaut:

- 1 X SIMATIC PM 1507 24 V/8 A GEREGELTE STROMVERSORGUNG EIN: AC 120/230 V AUSGANG: DC 24 V/8 A (6EP1333-4BA00)
- 1 X SIMATIC S7-1500, CPU 1516-3 PN/DP, ARBEITSSPEICHER 1 MB PROGRAMM, 5 MB DATEN, 1. SCHNITTSTELLE, PROFINET IRT MIT 2 PORT SWITCH, 2. SCHNITTSTELLE, ETHERNET, 3. SCHNITTSTELLE, PROFIBUS, 10 NS BIT-PERFORMANCE, SIMATIC MEMORY CARD NOTWENDIG 6ES7516-3AN01-0AB0
- 1 X SIMATIC S7-1500, DIGITALEINGABEMODUL DI 32 X DC24V, 32 KANAELE IN GRUPPEN ZU 16 6ES7521-1BL00-0AB0
- 1 X SIMATIC S7-1500, DIGITALAUSGABEMODUL DQ 32 X DC24V / 0,5A; 32 KANAELE 6ES7522-1BL00-0AB0
- 1 X SIMATIC S7-1500, ANALOGEINGABEMODUL AI 8 X U/I/RTD/TC, 8 KANAELE IN GRUPPEN ZU 8, 6ES7531-7KF00-0AB0
- 1 X SIMATIC S7-1500, ANALOGAUSGABEMODUL AQ 4 X U/I ST, 4 KANAELE IN GRUPPEN ZU 4 6ES7532-5HD00-0AB0
- 1 X SIMATIC S7-1500, PROFILSCHIENE 482 MM INKL. ERDUNGSSCHRAUBE, INTEGRIERTE HUTPROFILSCHIENE 6ES7590-1AE80-0AA0
- 1 X SIMATIC S7, MEMORY CARD FÜR S7-1X00 CPU/SINAMICS, 3,3 V FLASH, 24 MBYTE 6ES7954-8LF01-0AA0
- 4 X SIMATIC S7-1500, FRONTSTECKER SCHRAUBKLEMMENTECHNIK, 40-POLIG 6ES7592-1AM00-0XB0

Beschreibung:

16 DI / 16 DO sind auf Buchsen und parallel auf SUB-D-Stecker/Buchse verdrahtet.

16 DI parallel auf Rast-/Tast-Schalter geführt. Alle parallelen DI sind entkoppelt;

Die zweiten 16DI / 16 DO sind auf SUB-D-Stecker/Buchse verdrahtet.

Spannungsversorgunganschluss mit Kaltgerätestecker.

Die Profinetanschlüsse sind auf RJ45 Durchgangsbuchsen geführt.

Die Profibusanschluss ist über eine RJ45-Beschaltung mit schaltbarem Abschlusswiderstand auf eine 9 pol. SUB-D-BUCHSE und Laborbuchsen gelegt.

Buchsen wahlweise 2mm, 4mm oder 4mm Sicherheitsbuchsen.

Inclusive

SIMATIC NET, IND. ETHERNET CORD RJ45/RJ45, GEKREUZTE LEITUNG 4X2, 2 RJ45 STECKERN, 6m STEP 7 TIA-Portal Software

Plattengröße:

297x500 mm