

1  
—  
2  
—  
3  
—  
4  
—  
5  
—  
6  
—  
7  
—  
8  
—  
9  
—  
10  
—  
11  
—  
12  
—  
13  
—  
14  
—  
15  
—  
16  
—  
17  
—  
18

| BENENNUNG     |                                               |                |          |             |  | PLC-      | BEMERKUNG |
|---------------|-----------------------------------------------|----------------|----------|-------------|--|-----------|-----------|
| DENOMINAZIONE |                                               |                |          |             |  | STEuerung |           |
| GRUPPE        | FUNKTIONS-INHALT                              | ZEICHNUNGS-NR  | BLATT-NR | BLATTANZ.   |  |           |           |
| GRUPPO        | CONTENUTO-FUNZIONE                            | NUMERO DISEGNO | NUM.FOGL | INDIC.FOGL. |  |           |           |
|               | INHALTS UEBERSICHT:                           | 31239.12812    | 001-003  |             |  | 20B       |           |
|               | INDICE                                        |                |          |             |  |           |           |
|               | STROMLAUFPLAN:                                |                |          |             |  |           |           |
| N             | SCHEMA DI CABLAGGIO                           |                |          |             |  |           |           |
|               | NETZ EINSPEISUNG                              |                | 010      |             |  |           |           |
|               | ALIMENTAZIONE DALLA RETE                      |                |          |             |  |           |           |
| 1N5           |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               | STEUERSpannung EIN 110VAC                     |                | 020      |             |  |           |           |
|               | TENSIONE DI COMANDO                           |                |          |             |  |           |           |
|               | Spannungsversorgung INDRAMAT 220VAC           |                | 030      |             |  |           |           |
|               | ALIMENTAZIONE DI TENSIONE PER INDRAMAT        |                |          |             |  |           |           |
|               | PLC-Spannungsversorgung 110VAC                |                |          |             |  |           |           |
| SE            | ALIMENTAZIONE DI TENSIONE PER PLC             |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               | STEUERSpannung EIN                            |                | 050      |             |  |           |           |
|               | INSERIMENTO TENSIONE DI COMANDO               |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               | NOT-AUS                                       |                | 060      |             |  |           |           |
|               | ARRESTO EMERGENZA                             |                |          |             |  |           |           |
|               | LASTSpannung EIN                              |                |          |             |  |           |           |
|               | INSERIMENTO TENSIONE DI CARICO                |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               | SI-AUTOMATEN UEBERWACHUNG                     |                | 070      |             |  |           |           |
|               | SORVEGLIANZA INTERRUTTORE AUTOMATICO          |                |          |             |  |           |           |
| 1M2           |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               | STEUERSpannung-PLC EINGAENGE 24VDC            |                | 080      |             |  |           |           |
|               | TENSIONE DI COMANDO-PLC INGRESSI              |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               | LASTSpannung 24VDC                            |                | 090      |             |  |           |           |
| VS            | TENSIONE DI CARICO                            |                | 100      |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               | EL-SCHALTSCHRANK TUERVERRIEGELUNG             |                | 170      |             |  |           |           |
|               | INTERBLOCCO DI SICUREZZA PORTA ARMADIO EL     |                |          |             |  |           |           |
|               | WARNBLINKANZEIGE/BELEUCHTUNG                  |                | 180      |             |  |           |           |
|               | LAMPEGGIATORE DI AVVERTIMENT/ILLUMINAZIONE    |                | 190      |             |  |           |           |
|               | KUEHLGERAET                                   |                |          |             |  |           |           |
|               | RAFFREDDATORE                                 |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
| 1D            |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               | PLC-ERWEITERUNGSGERAET / VERSORGUNG           |                | 230      |             |  |           |           |
|               | APPARECCHIO COMPLEMENTARE EG PER PLC/ALIMENT. |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               | PLC-GERAETE AUFBAU/E/A-BELEGUNG               |                | 240      |             |  |           |           |
|               | COORDINAMENTO I/O PLC                         |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               | VERSORGUNG E/A-MODULE-INTERBUS-S              |                | 250      |             |  |           |           |
|               | ALIMENTAZIONI INTERBUS-S                      |                |          |             |  |           |           |
|               | E/A-BELEGUNG-INTERBUS-S                       |                | 260      |             |  |           |           |
|               | COORDINAMENTO I/O INTERBUS-S                  |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |
|               |                                               |                |          |             |  |           |           |

|     |                       |                             |                                  |                    |                    |            |            |
|-----|-----------------------|-----------------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------|------------|------------|
| FMA | DIS. N. : 31239.12812 | MACCHINA/IMPIANTO : FMA 453 |                                  | ORDINE : 30.007629 | INHALTS-UEBERSICHT |            | FOGLIO 001 |
|     | CAD : AUTOCAD 10      | LAVORAZIONE : ALBERO MOTORE |                                  | COMMESSA :         |                    |            |            |
|     | N. FILE : 20A1        | DENOMINAZIONE : TRASFERTA   |                                  | ESECUTORE :        | INDICE             | UNITA: 20A | SEGUE      |
|     | POS. ARCH.:           | DATA : 06.04.93             | AGG. : <sup>a</sup> <sup>b</sup> |                    |                    |            |            |