|  |  |
| --- | --- |
| Lieferantenspezifikation Kaufteile / List of Suppliers for Purchased Parts / **Allen Bradley Rockwell (ABR)** | |
| SPS und Komponenten  *PLC and related components* | ALLEN BRADLEY ControlLogix/CompactGuardLogix, 1734 POINT I/O |
| Frequenzumrichter  *Frequency inverter* | ALLEN BRADLEY PowerFlex 525 |
| Servoantriebe  *Servo controllers* | ALLEN BRADLEY Kinetix 5700, Kollmorgen S700 |
| Servomotoren  *Servo motors* | ALLEN BRADLEY VPL-Motore, BMP, Kollmorgen (Getriebe/Gearboxes: STÖBER, Wittenstein/Alpha) |
| Schaltschrank / Bedienkästen / Klimagerät  *Electrical cabinets / Air conditioning unit* | RITTAL |
| Zugangsberechtigungssystem (RFID)  *Access permission system (RFID)* | PILZ |
| Klemmen (Federklemmtechnik)  *Terminals (Spring Terminals)* | WAGO |
| Energieverteilung (Schalter, Sicherungen, etc.)  *Energy distribution (Switches, Fuses, etc.)* | EATON |
| Bedienelemente (Taster, Leuchtmelder etc.)  *Operator controls (Buttons, Control lights, etc.)* | EATON |
| Schütze, Motorschutzschalter  *Contactors, Motor protection switches* | EATON |
| Sicherungsautomaten  *Overload releases* | AC: EATON, DC: IFM, MURR |
| Messgeräte, Wandler  *Measuring instrument, transducer* | WAGO |
| Koppel-Relais  *Couplin-Relays* | WAGO |
| Relais (Zeit, Sicherheitsrelais, etc.)  *Relays (Timers, Safety, …)* | PILZ, WAGO |
| Türsicherheitsschalter  *Door safety switches* | ALLEN BRADLEY |
| Elektromotoren / Getriebemotoren  *Electric motors / Gear Motors* | SEW |
| Induktive Näherungsschalter (mit Steckverbindern, 2/3 Leiter-Technik)  *Proximity switches (plugged, 2/3 lines)* | IFM, TURCK |
| Zähler  *Counter* | KÜBLER |
| Pneumatikzylinder (ISO-Standard)  *Pneumatic cylinders (ISO-Standard)* | FESTO, SMC |
| Magnetventile (Pneumatik)  *Solenoid valves* | FESTO, SMC |
| Magnetventile, pneum. betätigte Kugelhähne (Wasser, Öl)  *Solenoid valves, pneum. operated ball valves (water, oil)* | TIMMER |
| Pneumatik – Luftaufbereitung  *Pneumatic – Air supply (Filter, Regulator, Oiler etc.)* | FESTO, SMC |
| Hydraulik  *Hydraulics* | REXROTH, PARKER, HERION, ARHYTEC |
| Sicherheitslichtvorhänge  *Safety light curtain* | SICK, PILZ |
| 24VDC Netzteile  *24VDC Power supply* | WAGO, PHOENIX CONTACT, ALLEN BRADLEY |
| Aluminium – Systemprofile  *Aluminium – System profiles* | MINITEC |
| Blechkanäle zur Kabelführung  *Sheet metal duct runs* | PFLITSCH, KABELTRÄGER, BLECHFIX (HÄWA) |
| Antriebsriemen und Riemenscheiben  *Drive belts and Crown gears* | MEGADYNE / WALTER FLENDER |
| Lichtschranken/-taster  *Light barrier/-sensor* | IFM, KEYENCE |
| Optische Distanzsensoren  *Optical distance sensor* | KEYENCE |
| Bedienpult (Touch)  *HMI (Touch)* | ALLEN BRADLEY |
| Zugregelung  *Tension control* | FORCE MEASURING CONTROLS (FMS) |
| Fernwartung  *Maintenance* | WACHENDORFF (EWON), PC |
| Andere Lieferanten können **ausschließlich** nur nach Absprache verwendet werden / Other suppliers are subject to separate discussion. | |
|  | ABR V240216.011 |