

Komponentenliste

Stand: 01-2022

Version: 6

Die folgenden elektronischen Baugruppen werden als Standard verwendet. Abweichende Wünsche können nach Absprache berücksichtigt werden und bedürfen der Schriftform. Es werden die üblichen Garanzzeiten vorgegeben. Diese können ggfs. abweichen.

Produkt	Lieferant	Bemerkung
Allgemein		
Klemmen	Phönix	
Schaltschränke	Rittal	
Schaltschranklüfter/Kühler	Rittal	
Schütze	EATON	
Sicherheitsrelais	Phönix	
Warnlampen/Bedientaster	EATON	
Zweihandbedienung	Phönix	
Türsicherheitsschalter	Schmersal	
Not-Aus Schalter	EATON	
Stromschiensystem	Rittal	Mit Neozedsicherungen
Stromversorgung <63A	Siemens	LS-Schalter/FI-Schalter
Roboter	Fruitcore Robotics	Nach Absprache
Lasermarkiersysteme	Foba, Keyence	Nach Absprache
Pressen	Tox Pressotechnik	
Antriebe		
Frequenzumrichter	Lenze, Mitsubishi	
- Servosteuerung	Indunorm	Bosch
- Getriebe	Indunorm	
- Servomotoren	Indunorm	
Getriebemotoren	Getriebebau Nord	
Rundschalttische	Weiß	
Steuerungstechnik		
SPS	Siemens	S7-1200/ S7-1500
OPC/Kommunikation	Siemens	Nach Absprache
Bediengeräte	Fa. Siemens	KP, TP
Bussystem	Profinet	

Produkt	Lieferant	Bemerkung
Steuerungstechnik		
Industrie - PC's	Nach Absprache	
Befehlsgeräte	EATON	
Sensortechnik		
Induktive Sensoren	IPF	IFM
kapazitive Sensoren	IPF	IFM
Lichttaster	IPF	Keyence
Lichtvorhänge	Sick	Sick, IPF
Bodenscanner	Sick	
Ringinitiatoren	IPF	
Sondersensorik	IPF, Keyence, Sensorpart	Wenglor
Zylinderschalter	IPF, Festo	
Gabellichtschranken	IPF	
Mess- und Prüfmittel		
Temperaturschreiber	Yokogawa	
Energiemessung	Siemens	
Pneumatik		
Zylinder	Festo	
Ventilinseln	Festo	
Sensorik	IPF, Festo	

Gewährleistungszeiträume

Produkt	Lieferant	Gewährleistung
Antriebe		
Rundschalttische	Weiß	12 Monate
Steuerungstechnik		
Allgemein	Siemens	12 Monate
Allgemein	Phönix	12 Monate
Allgemein	Rittal	12 Monate
Allgemein	Schmersal	12 Monate
FU	div.	12 Monate
Allgemeine Komponenten		12 Monate
Sensortechnik		
	IPF	24 Monate
	Andere	12 Monate
Pneumatik		
Zylinder	Festo	spezifisch zulässige Hübe nach Einsatzvorgaben
Ventilinseln	Festo	Zyklusabhängig
Andere Baugruppen	Festo	Zyklusabhängig /12 Monate