SPS-Stellenliste: Maschinenbau

Alle Stellen der SPS-Emulation mit Bereich, Art, Einheit, Grenzwerten und Bedienmöglichkeiten. Insgesamt 98 Stellen: 41 Antriebe, 54 Messstellen, 2 Regelkreise, 1 Schrittkette. Grenzwerte und Betriebsarten wie in der SPS-Emulation des HTML-Leitstands; dort öffnet ein Klick das Faceplate.

Zerspanung

Kennzeichen	Bezeichnung	Art	Einheit	Grenzwerte, Sollwertbereich	Hinweis
BAZ-01	BAZ-01 Freigabe Bearbeitung (Steuerung)	Antrieb			Auto, Hand, Aus
BAZ-01 JI	BAZ-01 Spindel- bzw. Anlagenlast	Messstelle	%	H 95	
BAZ-01 NOK	BAZ-01 Ausschuss heute	Messstelle	Teile	H 3 · HH 6	
BAZ-02	BAZ-02 Freigabe Bearbeitung (Steuerung)	Antrieb			Auto, Hand, Aus
BAZ-02 JI	BAZ-02 Spindel- bzw. Anlagenlast	Messstelle	%	H 95	
BAZ-02 NOK	BAZ-02 Ausschuss heute	Messstelle	Teile	H 3 · HH 6	
BAZ-03	BAZ-03 Freigabe Bearbeitung (Steuerung)	Antrieb			Auto, Hand, Aus
BAZ-03 JI	BAZ-03 Spindel- bzw. Anlagenlast	Messstelle	%	H 95	
BAZ-03 NOK	BAZ-03 Ausschuss heute	Messstelle	Teile	H 3 · HH 6	
BAZ-04	BAZ-04 Freigabe Bearbeitung (Steuerung)	Antrieb			Auto, Hand, Aus
BAZ-04 JI	BAZ-04 Spindel- bzw. Anlagenlast	Messstelle	%	H 95	
BAZ-04 NOK	BAZ-04 Ausschuss heute	Messstelle	Teile	H 3 · HH 6	
BAZ-05	BAZ-05 Freigabe Bearbeitung (Steuerung)	Antrieb			Auto, Hand, Aus
BAZ-05 JI	BAZ-05 Spindel- bzw. Anlagenlast	Messstelle	%	H 95	
BAZ-05 NOK	BAZ-05 Ausschuss heute	Messstelle	Teile	H 3 · HH 6	
BAZ-06	BAZ-06 Freigabe Bearbeitung (Steuerung)	Antrieb			Auto, Hand, Aus
BAZ-06 JI	BAZ-06 Spindel- bzw. Anlagenlast	Messstelle	%	H 95	
BAZ-06 NOK	BAZ-06 Ausschuss heute	Messstelle	Teile	H 3 · HH 6	
DZ-01	DZ-01 Freigabe Bearbeitung (Steuerung)	Antrieb			Auto, Hand, Aus
DZ-01 JI	DZ-01 Spindel- bzw. Anlagenlast	Messstelle	%	H 95	
DZ-01 NOK	DZ-01 Ausschuss heute	Messstelle	Teile	H 3 · HH 6	
DZ-02	DZ-02 Freigabe Bearbeitung (Steuerung)	Antrieb			Auto, Hand, Aus
DZ-02 JI	DZ-02 Spindel- bzw. Anlagenlast	Messstelle	%	H 95	
DZ-02 NOK	DZ-02 Ausschuss heute	Messstelle	Teile	H 3 · HH 6	
DZ-03	DZ-03 Freigabe Bearbeitung (Steuerung)	Antrieb			Auto, Hand, Aus
DZ-03 JI	DZ-03 Spindel- bzw. Anlagenlast	Messstelle	%	H 95	
DZ-03 NOK	DZ-03 Ausschuss heute	Messstelle	Teile	H 3 · HH 6	

Kennzeichen	Bezeichnung	Art	Einheit	Grenzwerte, Sollwertbereich	Hinweis
SG-01	SG-01 Freigabe Bearbeitung (Steuerung)	Antrieb			Auto, Hand, Aus
SG-01 JI	SG-01 Spindel- bzw. Anlagenlast	Messstelle	%	H 95	
SG-01 NOK	SG-01 Ausschuss heute	Messstelle	Teile	H 3 · HH 6	

Blech

Kennzeichen	Bezeichnung	Art	Einheit	Grenzwerte, Sollwertbereich	Hinweis
LS-01	LS-01 Freigabe Bearbeitung (Steuerung)	Antrieb			Auto, Hand, Aus
LS-01 JI	LS-01 Spindel- bzw. Anlagenlast	Messstelle	%	H 95	
LS-01 NOK	LS-01 Ausschuss heute	Messstelle	Teile	H 3 · HH 6	
AP-01	AP-01 Freigabe Bearbeitung (Steuerung)	Antrieb			Auto, Hand, Aus
AP-01 JI	AP-01 Spindel- bzw. Anlagenlast	Messstelle	%	H 95	
AP-01 NOK	AP-01 Ausschuss heute	Messstelle	Teile	H 3 · HH 6	

Additiv

Kennzeichen	Bezeichnung	Art	Einheit	Grenzwerte, Sollwertbereich	Hinweis
AM-01	AM-01 Freigabe Bearbeitung (Steuerung)	Antrieb			Auto, Hand, Aus
AM-01 JI	AM-01 Spindel- bzw. Anlagenlast	Messstelle	%	H 95	
AM-01 NOK	AM-01 Ausschuss heute	Messstelle	Teile	H 3 · HH 6	
AM-02	AM-02 Freigabe Bearbeitung (Steuerung)	Antrieb			Auto, Hand, Aus
AM-02 JI	AM-02 Spindel- bzw. Anlagenlast	Messstelle	%	H 95	
AM-02 NOK	AM-02 Ausschuss heute	Messstelle	Teile	H 3 · HH 6	
QIA 611	Restsauerstoff Bauraum AM-01	Messstelle	%	H 0,1 · HH 0,2	
QIA 612	Restsauerstoff Bauraum AM-02	Messstelle	%	H 0,1 · HH 0,2	
QSA 620	Sauerstoff Raumluft Additiv	Messstelle	%	LL 18 · L 19,5	
PS-01	Pulverstation Sieben und Fördern	Antrieb			Auto, Hand, Aus

Messraum

Kennzeichen	Bezeichnung	Art	Einheit	Grenzwerte, Sollwertbereich	Hinweis
KMG-01	KMG-01 Freigabe Bearbeitung (Steuerung)	Antrieb			Auto, Hand, Aus
KMG-01 JI	KMG-01 Spindel- bzw. Anlagenlast	Messstelle	%	H 95	
KMG-01 NOK	KMG-01 Ausschuss heute	Messstelle	Teile	H 3 · HH 6	
TIC 711	Messraumtemperatur (Sauter, Sollwert)	Regelkreis	°C	Soll 18 bis 23	Auto, Hand, Sollwert
TIR 713	Messraum Temperatur (Fühler)	Messstelle	°C	L 19,5 · H 20,5	
MIR 712	Messraum Feuchte	Messstelle	% rF	L 40 · H 50	
KS 900	Schichtbetrieb	Schrittkette			Frühschicht → Spätschicht → Nacht mannarm
RLT-F	Präzisionsklima Filter	Antrieb			Auto, Hand, Aus
RLT-K	Präzisionsklima Kühler	Antrieb			Auto, Hand, Aus
RLT-H	Präzisionsklima Nachheizer	Antrieb			Auto, Hand, Aus
RLT-B	Präzisionsklima Befeuchter	Antrieb			Auto, Hand, Aus

Lager

Kennzeichen	Bezeichnung	Art	Einheit	Grenzwerte, Sollwertbereich	Hinweis
RBG-1	Regalbediengerät 1	Antrieb			Auto, Hand, Aus
RBG-2	Regalbediengerät 2	Antrieb			Auto, Hand, Aus
LI HRL	Belegung Hochregallager	Messstelle	%	H 95	
JI LAG	Offene Lageraufträge	Messstelle		H 15	
AKL-G1	Shuttle und Lift Gasse 1	Antrieb			Auto, Hand, Aus
AKL-G2	Shuttle und Lift Gasse 2	Antrieb			Auto, Hand, Aus
AKL-G3	Shuttle und Lift Gasse 3	Antrieb			Auto, Hand, Aus
AKL-G4	Shuttle und Lift Gasse 4	Antrieb			Auto, Hand, Aus
FT-01	Fördertechnik Kommissionierung	Antrieb			Auto, Hand, Aus
JI AKL	Doppelspiele Kleinteilelager	Messstelle	1/h		

FTS

Kennzeichen	Bezeichnung	Art	Einheit	Grenzwerte, Sollwertbereich	Hinweis
AGV-1	Transportfahrzeug 1	Antrieb			Auto, Hand, Aus
AGV-1 BAT	Akku Transportfahrzeug 1	Messstelle	%	LL 15 · L 25	
AGV-2	Transportfahrzeug 2	Antrieb			Auto, Hand, Aus
AGV-2 BAT	Akku Transportfahrzeug 2	Messstelle	%	LL 15 · L 25	
AGV-3	Transportfahrzeug 3	Antrieb			Auto, Hand, Aus
AGV-3 BAT	Akku Transportfahrzeug 3	Messstelle	%	LL 15 · L 25	
AGV-4	Transportfahrzeug 4	Antrieb			Auto, Hand, Aus
AGV-4 BAT	Akku Transportfahrzeug 4	Messstelle	%	LL 15 · L 25	
AGV-5	Transportfahrzeug 5	Antrieb			Auto, Hand, Aus
AGV-5 BAT	Akku Transportfahrzeug 5	Messstelle	%	LL 15 · L 25	
AGV-6	Transportfahrzeug 6	Antrieb			Auto, Hand, Aus
AGV-6 BAT	Akku Transportfahrzeug 6	Messstelle	%	LL 15 · L 25	

Versorgung

Kennzeichen	Bezeichnung	Art	Einheit	Grenzwerte, Sollwertbereich	Hinweis
K-01	Schraubenkompressor 1	Antrieb			Auto, Hand, Aus
K-02	Schraubenkompressor 2	Antrieb			Auto, Hand, Aus
PIC 401	Druckluftnetz	Messstelle	bar	LL 6,2 · L 6,4	
FQI 402	Druckluftverbrauch	Messstelle	m³/min		
QIC 504	KSS-Konzentration (Nachdosierung)	Regelkreis	%	Soll 4 bis 9	Auto, Hand, Sollwert
QIR 505	KSS pH-Wert	Messstelle		L 8,3 · H 9,6	
TIR 506	KSS Temperatur	Messstelle	°C	H 30	
PIC 601	Argondruck zu den Druckern	Messstelle	bar	L 4 · H 8	
LIA 602	Argontank	Messstelle	%	LL 15 · L 30	
P-501	KSS-Vorlaufpumpe 1 (FU)	Antrieb			Auto, Hand, Aus
P-502	KSS-Vorlaufpumpe 2 (Reserve)	Antrieb			Auto, Hand, Aus
PIC 503	KSS-Vorlaufdruck	Messstelle	bar	LL 3,5 · L 4,5	
LIC 507	KSS-Tankstand	Messstelle	%	LL 25 · L 40	
BF-508	Bandfilter (Vliesvorschub)	Antrieb			Auto, Hand, Aus
PDI 509	Differenzdruck Bandfilter	Messstelle	mbar	H 180	
P-510	Dosierpumpe Konzentrat	Antrieb			Auto, Hand, Aus

Kennzeichen	Bezeichnung	Art	Einheit	Grenzwerte, Sollwertbereich	Hinweis
SF-511	Späneförderer Rücklauf	Antrieb			Auto, Hand, Aus
BP-512	Brikettierpresse Späne	Antrieb			Auto, Hand, Aus
LI 513	Füllstand Spänecontainer	Messstelle	%	H 85	