

Gegenüberstellung der Anschlussbelegungen MPRP2002-2010

Stecker- und Jumperbelegung mit Erklärungen:

MPRP2002		MPRP2005		MPRP2010	
X1	(Achtung: Netzspannung)	X1	(Achtung: Netzspannung)	X1	(Achtung: Netzspannung)
1	Versorgungsspannung	1	Versorgungsspannung	1	Versorgungsspannung
2	nicht belegen	2	nicht belegen	2	nicht belegen
3	Versorgungsspannung	3	Versorgungsspannung	3	Versorgungsspannung
X2	(Achtung: Netzspannung)	X2	(Achtung: Netzspannung)	X2	(Achtung: Netzspannung)
1	Istwertspannung	1	Istwertspannung	1	Istwertspannung
2	Istwertspannung	2	Istwertspannung	2	Istwertspannung
X3	(Schutzkleinspannung)	X3	(Schutzkleinspannung)	X3	(Schutzkleinspannung)
1	Masse	1	Masse	1	Masse
2	Sollwerteingabe (0-10VDC)	2	Sollwerteingabe (0-10VDC)	2	Sollwerteingabe (0-10VDC)
3	10VDC-Quelle (max. 50mA)	3	10VDC-Quelle (max. 50mA)	3	10VDC-Quelle (max. 50mA)
4	Istwertausgabe (0-10VDC)	4	Istwertausgabe (0-10VDC)	4	Istwertausgabe (0-10VDC)
5	5VDC-Quelle (max. 50mA)	5	5VDC-Quelle (max. 50mA)	5	5VDC-Quelle (max. 50mA)
6	Minimumschalter (NC),(2)	6	Optional	6	Optional
7	Schaltermitte (0)	7	Optional	7	Optional
8	Maximumschalter (NC),(1)	8	Minimumschalter (NC),(2)	8	Schaltermitte (0)
9	Motorplus	9	Schaltermitte (0)	9	Maximumschalter (NC),(1)
10	Motormasse	10	Maximumschalter (NC),(1)	10	Minimumschalter (NC),(2)
11	Optional	11	Motorplus	11	Motorplus
12	Optional	12	Motormasse	12	Motormasse
JP 1	RS232-Betrieb	JP 1	RS232-Betrieb	JP 1	RS232-Betrieb
2	Schrittmotor (Optional)	2	Nicht belegen	2	Nicht belegen
3	Nicht belegen	3	Nicht belegen	3	Konstanthalter
4	Nicht belegen	4	Nicht belegen	4	Nicht belegen
5	ca. 75mA Motorstrom	5	ca. 75mA Motorstrom	5	ca. 75mA Motorstrom
6	ca. 150mA Motorstrom	6	ca. 150mA Motorstrom	6	ca. 150mA Motorstrom
7	ca. 300mA Motorstrom	7	ca. 300mA Motorstrom	7	ca. 300mA Motorstrom
8	ca. 600mA Motorstrom	8	ca. 600mA Motorstrom	8	ca. 600mA Motorstrom
9	Stromverdoppelung	9	Stromverdoppelung	9	Stromverdoppelung
				10	Sollwert 0-5VDC
				11	Optional
				12	Sollwert 0-20mA (mit JP10)
				13	Optional