

InLOGO darf nur mit 12-24 V Siemens LOGO! 8 Basis-Steuermodulen verbunden werden.

Verwenden Sie InLOGO NICHT mit 230 V Siemens LOGO! Steuermodulen!!!

Abmessung (L × B × H) [mm]	30,5 x 20 x 9,5
... mit Steckanschluss(L × B × H) [mm]	33,5 x 20 x 9,5
Gewicht [g]	2
Umgebungsbedingungen	innen
Betriebstemperatur	5°C ... 50°C
Galvanische Trennung	nein
Schutzklasse	IP 00

Versorgungsspannung	extern	5 VDC
---------------------	--------	-------

Mikrocontroller		ATmega328
Taktfrequenz	MHz	16

Konnektivität		
Micro-Match	Pin 1	GND
	Pin 2	-
	Pin 3	-
	Pin 4	-
	Pin 5	Reset
	Pin 6	Tx
	Pin 7	Rx
	Pin 8	+5 VDC

Serielle Schnittstelle		
Baudrate	kbit/s	57600
Datenbits		8
Parität		keine
Stopbits		1

Protokollaufbau von InLOGO (Master) nach AKtron-IO (Slave)

Byte	Inhalt		
	Dezimal	Hex	
00	11	0x0B	Anzahl der Bytes 0...10 von Device ID Master (InLOGO) nach Device ID Slave (AKtron-IO) Kommando-Typ von Master nach Slave AKtron-IO Ausgangsport 4 AKtron-IO Ausgangsport 5 AKtron-IO Ausgangsport 6 AKtron-IO Ausgangsport 7 0x3A Ende
01	0	0x00	
02	1	0x01	
03	17	0x11	
04	0	0x00	
05	0	0x00	
06	0	0x00	
07	0	0x00	
08	58	0x3A	
09	87	0x57	
10	0	0x00	Byte 00...08

Protokollaufbau von AKtron-IO (Slave) nach InLOGO (Master)

Byte	Inhalt		
	Dezimal	Hex	
00	11	0x0B	Anzahl der Bytes 0...10 von Device ID Slave (AKtron-IO) nach Device ID Master (InLOGO) Kommando-Typ von Slave nach Master AKtron-IO Eingangsport 0 AKtron-IO Eingangsport 1 AKtron-IO Eingangsport 2 AKtron-IO Eingangsport 3 0x3A Ende
01	1	0x01	
02	0	0x00	
03	16	0x10	
04	0	0x00	
05	0	0x00	
06	0	0x00	
07	0	0x00	
08	58	0x3A	
09	86	0x56	
10	0	0x00	Byte 00...08