

Modul MUX popis pinov:

konektor REG

<i>pin</i>	<i>názov</i>	<i>popis</i>
1	REG(in)	zapnutie modulu reg (nepoužíva sa v ADPN)
2	REG(in)	potvrdenie zapnutia reg (nepoužíva sa v ADPN)
3	GND	gnd
4	ITP	nastavuje max prúd do nástrojov
5	UTP	nastavuje napätie na nástroji
6	UTS	skutočné napätie na nástroji
7	GND	gnd
8	UTFB	napätie určujúce spätnú väzbu
9	GND	gnd
10	ILP	nastavuje max prúd pre žiarovku nástroja
11	ULP	nastavuje napätie pre žiarovku nástroja
12	GND	gnd
13	ITS	napätie odpovedá skutočnému prúdu tečúcemu cez nástroj
14	ILS	napätie odpovedá skutočnému prúdu tečúcemu cez žiarovku nástroj (nepoužíva sa v ADPN)

konektor MUX

<i>pin</i>	<i>názov</i>	<i>popis</i>
1	CHBL	zapnutie CHIPBLOWERU z no
2	ON	zapnutie ON z no
3	REV	zapnutie REV z no
4	SPRAY	zapnutie SPRAY z no
5	GND	gnd
6	CUP	zapnutie plnenia pohára
7	COMMS	spoločný vodič pre plnenie pohára, oplach misy
8	SPITTON	zapnutie oplachu misy
9	GND	gnd
10	GND	gnd
11	C1	spínač na kocke 1
12	C2	spínač na kocke 2
13	C0	spínač na kocke 0
14	COMMK	spoločný vodič klávesnice (aj no)
15	COMMT	spoločný vodič ovládania nástrojov
16	TOOL0	signál prepína jednotlivé nástroje
17	TOOL1	signál prepína jednotlivé nástroje

<i>pin</i>	<i>názov</i>	<i>popis</i>
18	TOOL2	signál prepína jednotlivé nástroje
19	UTP1	napätie pre nástroje
20	GND	gnd
21	ITP1	maximálny prúd pre nástroje
22	GND	gnd
23	ULP1	napätie pre osvetlenie nástroja nástroje
24	GND	gnd
25	ILP1	maximálny prúd pre žiarovku v osvetlení nástroja
26	GND	gnd
27	REG(in)	signál zapína spínaný zdroj na module reg.
28	REV0	signál pre zmenu smeru mikromotora
29	PLM AIR	zapína chladiaci vzduch halogénovej polymerizačnej lampy
30	COOL AIR	zapína chladiaci vzduch
31	SCA WATER	zapína vodu pre UOZK
32	WATER	zapína chladiacu vodu
33	DRIVE AIR	zapína pohonový vzduch
34	IN24V	24V
35	-NG	záporný pól NEGATOSKOPU
36	-NG	záporný pól NEGATOSKOPU
37	+NG	kladný pól NEGATOSKOPU
38	+NG	kladný pól NEGATOSKOPU
39	+5V	5V
40	+5V	5V