

Návod na obsluhu samohybné nůžkové plošiny COMPACT 8, 8W, 10N, 10 a 12

Kód alarmu	Počet bliknutí (MDI)	Zpráva na displeji	Popis	Řešení
AL01	3	EVP NOT OK	• Problém s cívkou nebo s napájením cívky YV7/YV9	• Vyhledat přerušení u cívky pro spouštění válce zvedání.
AL06	6	SERIAL ERROR #1	• Chybí příjem signálu ze sériové karty regulátoru nebo je příjem chybný.	• Vyhledat problém u následujících prvků: • Sériová karta ovládacího pultu na plošině; • Kabelový svazek; • Spojení mezi regulátorem a ovládacím pultem na plošině. • Další možné příčiny: Problémy s kabeláží u vedení MDI nebo u MDI.
AL13	6	EEPROM KO	• Problém s EEPROM regulátorem.	• Vyměnit regulátor.
AL32	3	VMN NOT OK	VMN v klidovém stavu nízký nebo během provozu neodpovídá PWM.	• Překontrolovat izolaci regulátoru mezi svorkami B- a P. • Pokud je hodnota menší než 65 K Ω vyměnit regulátor. • Jinak překontrolovat motor.
AL37	4	CONTACTOR CLOSED	• Slepový kontakt SB1.	• Překontrolovat SB1.
AL38	4	CONTACTOR OPEN	• Porucha přídavného kontaktu SB1.	• Překontrolovat SB1.
AL49	5	I = O EVER	• Žádný proud při dotazu na pohyb.	• Vyměnit regulátor.
AL53	5	STBY I HIGH	• Silový proud v klidové poloze.	• Vyměnit regulátor.
AL60	3	CAPACITOR CHARGE	• Kondenzátory se nenabíjejí při startu.	• Vyměnit regulátor.
AL62	9	TH. PROTECTION	• Tepelná ochrana regulátoru: teplota přes 75°.	• Vyměnit regulátor.
AL66	8	BATTERY LOW	• Akumulátory vybity.	• Překontrolovat: • akumulátor, • nabíječku, • napájecí napětí.
AL73	1	POWER FAILURE #1	• Zkrat u cívky elektromagnetu nebo houkačky nebo cívky SB1.	• Překontrolovat: • jednotlivé cívky elektromagnetických ventilů, • houkačku, • cívku stykače SB1.
AL74	4	DRIVER SHORTED	• Ovládání stykače SB1 nefunguje nebo zkrat.	• Problém s SB1 nebo regulátorem.
AL75	4	CONTACTOR DRIVER	• Ovládání stykače SB1 nefunguje nebo nespíná.	• Problém s SB1 nebo regulátorem.

Návod na obsluhu samohybné nůžkové plošiny COMPACT 8, 8W, 10N, 10 a 12

Kód alarmu	Počet bliknutí (MDI)	Zpráva na displeji	Popis	Řešení
AL78	2	VACC NOT OK	<ul style="list-style-type: none"> • Páka v klidové poloze. 	<ul style="list-style-type: none"> • Překontrolovat výstupní napětí joysticku na displeji v testovacím režimu. • Při chybném nastavení, přizpůsobit hodnoty kalibrací sériové karty. • Jinak vyměnit regulátor.
AL79	2	INCORRECT START	<ul style="list-style-type: none"> • Nesprávná startovací sekvence. 	<ul style="list-style-type: none"> • Překontrolovat výstupní data joysticku pomocí režimu TESTERU na displeji a potom podle výsledku testu vyměnit buď regulátor nebo joystick.
AL80	2	FORW + BACK	<ul style="list-style-type: none"> • Současný požadavek na pohyb VPŘED a VZAD. 	<ul style="list-style-type: none"> • Překontrolovat výstupní data joysticku pomocí režimu TESTERU na displeji a potom podle výsledku testu vyměnit buď regulátor nebo joystick.
AL90	4	DRIVER 1 KO	<ul style="list-style-type: none"> • Cívka YV6 nebo zkrat. 	<ul style="list-style-type: none"> • Překontrolovat cívku elektromagnetického ventilu YV včetně přípojek.
AL93	0	WRONG INPUT CONF.	<ul style="list-style-type: none"> • Spínač start horního ovládacího pultu spíná při požadavku na pohyb ENABLE z dolního ovládacího pultu. 	<ul style="list-style-type: none"> • Vyměnit spínač pro zvedání u dolního ovládacího pultu.
AL94	6	MICRO CONTROL KO	<ul style="list-style-type: none"> • Počítač Siemens neodpovídá správně. 	<ul style="list-style-type: none"> • Vyměnit regulátor.
AL95	7	PRESSURE NOT OK	<ul style="list-style-type: none"> • Alarm tlaku. 	<ul style="list-style-type: none"> • Překontrolovat: zatížení v koši, stav kontaktů měřiče tlaku, nepřerušení paprsku.
AL97	5	CURR. PROTECTION	<ul style="list-style-type: none"> • Proud mimo kontrolu. 	<ul style="list-style-type: none"> • Vyměnit regulátor.
AL98	0		<ul style="list-style-type: none"> • Hodiny MDI a regulátoru jsou různé. 	<ul style="list-style-type: none"> • Počkat 6 minut po uvedení do provozu. Pokud problém setrvává, připojit displej místo MDI. Pokud stroj v této konfiguraci funguje, je vadné MDI. • Pokud stroj stále nefunguje, jsou problémy s paprskem nebo regulátorem.
AL99	6	CHECK UP NEEDED	<ul style="list-style-type: none"> • Je aktivní funkce „Údržba“. 	<ul style="list-style-type: none"> • Pomocí displeje vypnout funkci „CHECK UP ENABLE“.