

Automatic Replacement

Module	Flag	Automatic Replacement		Условие автоматического резервирования / когда переключается модуль		
U114	Backup software active	<input checked="" type="checkbox"/>	enabled	<input type="checkbox"/>	disabled	Обновление прошивки прошло проблематично, автоматически модуль включил режим Backup-software.
	Decoder fail	<input checked="" type="checkbox"/>	enabled	<input type="checkbox"/>	disabled	Внутренний MPEG-декодер не работает или работает с ошибками.
	Fan fail	<input checked="" type="checkbox"/>	enabled	<input type="checkbox"/>	disabled	Вентилятор в модуле А не работает.
	Firmware corrupt	<input checked="" type="checkbox"/>	enabled	<input type="checkbox"/>	disabled	Firmware самого модуля не прошла внутренний тест или работает с ошибками.
	Free file descriptors < 8	<input checked="" type="checkbox"/>	enabled	<input type="checkbox"/>	disabled	Кол-во файл-дескрипторов <8 (скорей всего проблема с софтом модуля).
	Free memory < 10 MB	<input checked="" type="checkbox"/>	enabled	<input type="checkbox"/>	disabled	Модуль детектирует меньше внутренней памяти, чем нужно для работы (<10 МБ). Скорей всего проблема с софтом модуля.
	Modulator fail	<input checked="" type="checkbox"/>	enabled	<input type="checkbox"/>	disabled	Модулятор ВЧ не работает.
	No Connection (>120s *)	<input checked="" type="checkbox"/>	enabled	<input type="checkbox"/>	disabled	U100-С потерял связь (IP) с модулем дольше чем на 120 секунд.
	Output level < -15 dB	<input checked="" type="checkbox"/>	enabled	<input type="checkbox"/>	disabled	Уровень на выходе <15 дБ чем обусловлено в модуле (референция).
	Output level > +3 dB	<input checked="" type="checkbox"/>	enabled	<input type="checkbox"/>	disabled	Уровень >3 дБ чем обусловлено в модуле (референция).
	Power (AC) fail	<input checked="" type="checkbox"/>	enabled	<input type="checkbox"/>	disabled	Проблемы с питанием (например один из двух блоков питания отключился).
	Response Invalid (>120s *)	<input checked="" type="checkbox"/>	enabled	<input type="checkbox"/>	disabled	U 100-С хоть и имеет связь по IP с модулем, но на свои запросы не получает более 120с ответа.
	Supply (DC) fail	<input checked="" type="checkbox"/>	enabled	<input type="checkbox"/>	disabled	Внутренне питание (постоянный ток) отказало или за пределами допустимых рамок.
Temp fail	<input checked="" type="checkbox"/>	enabled	<input type="checkbox"/>	disabled	Проблемы с температурой модуля (слишком высокая).	

Legende:

Base 1 / Slot 1 is Module A (U 115)

Base 2 / Slot 3 is Module B (U 115)

Module A ist activ, Modul B is "off" and configured as replacement option.