



ELSICOM
электронные системы и коммуникации

**СРАВНИТЕЛЬНАЯ ТАБЛИЦА
КОММУТАТОРОВ ELS001 И ELS010**

Сравнение функциональных возможностей различных аппаратных версий коммутаторов Elsicom

	ELS001			ELS010
	HW A2	HW A3	HW A5	HW A4
Ethernet 10/100 Мбит/с	16	16	16	48
Gigabit Ethernet (SFP)	1	1	1	2
Ethernet 10/100/1000 Мбит/с	1	1	1	2
Габаритные размеры (ШхГхВ), мм	148x89x45	148x89x45	148x89x45	430x275x43
Вес (не более), кг	0,45	0,45	0,45	3.6
Напряжение электропитания, В	~100..240	~100..240	~100..240	~100..240
Потребляемая мощность (не более), Вт	12	12	12	30
Flash-память, Мбайт	128	128	128	128
ОЗУ, Мбайт	64	64	64	256
CPU, МГц	266	266	266	500
Auto MDI/MDIX	+	+	+	+
Half duplex/Full duplex	+	+	+	+
Auto-negotiation speed/duplex	+	+	+	+
Loopback detect	-	+	+	+
IP-адрес	static	static/DHCP	static/DHCP	static/DHCP
Таблица MAC-адресов	8K	8K	8K	16K
Static MAC Entries	+	+	+	+
VLANs	256	256	4094	4094
Dynamic VLAN	-	+	+	+
802.1Q	+	+	+	+
802.1D	-	+	+	+
PVST+	-	+	+	+
BPDU filter	-	+	+	+
BPDU Guard	-	+	+	+
IGMP snooping	-	+	+	+
MVR	-	+	+	+
Port Security	+	+	+	+
Errordisabled	-	+	+	+
DHCP snooping	-	-	+	+

	ELS001			ELS010
	HW A2	HW A3	HW A5	HW A4
DHCP Relay	-	-	+	+
ARP Inspection	-	-	+	+
Authentication dot1x	-	+	+	+
QoS	-	+	+	+
Rate Limit	-	+	+	+
Telnet, SSH	+	+	+	+
SNMP	-	+	+	+
Загрузка/сохранение конфигурации по TFTP	-	+	+	+
Загрузка конфигурации по FTP	-	+	+	+
Syslog	-	+	+	+
NTP	+	+	+	+
Локальная аутентификация	+	+	+	+
Журналирование вводимых команд	+	+	+	+
Автоконфигурирование	-	+	+	+
LLDP	-	+	+	+
SPAN	-	+	+	+
RSPAN	-	-	-	+
RMON	+	+	+	+
Диагностика кабеля	+	+	+	+
Scheduled Reload	-	+	+	+
Watchdog timer	-	+	+	+
Watchdog emi	-	+	+	-
IP Source Guard	-	-	-	+
Мониторинг температуры	-	-	-	+
Мониторинг работы блоков питания	-	-	-	+
Мониторинг параметров вторичного напряжения	-	-	-	+
Статус	EOL	EOL	Active	Active
Состояние. Доступность для заказа	Refurbished with manufacturers guarantee. Available	Refurbished with manufacturers guarantee. Available	Brand new. Available	Brand new. Available