

Шлюзы LOYTEC

Возможности



Модель Возможности	LINX-100	LINX-102	LINX-101	LINX-103	LINX-200	LINX-202	LINX-201	LINX-203	LGATE-900	LGATE-902	LGATE-950	LGATE-951	LGATE-952
KNX TP1 с LKNX-300 (EXT)		○ ⁴		○ ⁴		○ ⁴		○ ⁴		○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴
M-Bus с L-MBUSx0 (EXT)	○ ⁵	○ ⁴	○ ⁵	○ ⁴	○ ⁵	○ ⁴	○ ⁵	○ ⁴		○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴
SMI с LSMI-800 (EXT)		○ ⁴		○ ⁴		○ ⁴		○ ⁴		○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴	○ ⁴
SMI с LSMI-804 (USB)		○ ⁵		○ ⁵		○ ⁵		○ ⁵		○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵
EnOcean с LENO-80x		○ ⁵		○ ⁵		○ ⁵		○ ⁵		○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵
OPC XML-DA Сервер	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
OPC XML-DA Клиент		●		●		●		●		●	●	●	●
OPC UA Сервер		●		●		●		●		●	●	●	●
SNMP		●		●		●		●		●	●	●	●
LIOB Connect		●		●		●		●					
LIOB FT + IP	●	●	●	●	●	●	●	●					
LCD Дисплей		●		●		●		●		●	●	●	●
Последовательный порт	●		●		●		●		●				

Шлюзы LOYTEC

Возможности



Модель Возможности	LINX-100	LINX-102	LINX-101	LINX-103	LINX-200	LINX-202	LINX-201	LINX-203	LGATE-900	LGATE-902	LGATE-950	LGATE-951	LGATE-952
SD Карта памяти											•	•	•
USB		•		•		•		•		•	•	•	•
2 Ethernet/IP-Порта		• ⁶		• ⁶		• ⁶		• ⁶		• ⁶	• ⁶	• ⁶	• ⁶
WLAN с LWLAN-800		○ ⁵		○ ⁵		○ ⁵		○ ⁵		○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵	○ ⁵
SSH, HTTPS, Firewall		•		•		•		•		•	•	•	•

● = поддерживается

○ = поддерживается с помощью опциональных модулей расширения. Модули расширения приобретаются отдельно.

¹ Данная модель может иметь активный порт либо FT, либо IP (настраивается) для работы с системами CEA-709.

² Данная модель может иметь активный порт либо MS/TP, либо IP (настраивается) для работы с сетями BACnet.

³ Modbus RTU может использоваться только если BACnet MS/TP не настроен активным на данном устройстве.

⁴ Для работы с данными протоколами требуется модуль расширения, которые приобретается отдельно. К одному EXT-порту подключается либо M-Bus, либо KNX TP1, либо SMI.

⁵ Для работы с данными протоколами требуется модуль расширения, которые приобретается отдельно. Доступно только 2 USB-порта.

⁶ Ethernet-Свитч или 2 независимых Ethernet/IP-Порта (настраивается)

Примечание: LINX-102 и LINX-103 замена LINX-100 и LINX-101

Примечание: LINX-202 и LINX-203 замена LINX-200 и LINX-201

Примечание: LGATE-902 замена LGATE-900

Примечание: LGATE-952 замена LGATE-950 и LGATE-951

Шлюзы LOYTEC

Ограничения



Модель Ограничения	LINX-100	LINX-102	LINX-101	LINX-103	LINX-200	LINX-202	LINX-201	LINX-203	LGATE-900	LGATE-902	LGATE-950	LGATE-951	LGATE-952
Общее количество переменных	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	10.000	30.000	30.000	30.000
ОПС Тэгов	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	500	2.000	5000	5000	5.000
Регистров Пользователей	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	2.000	2.000	2.000
Сетевых Переменных (статических, динамических)	1.000	1.000	1.000	1.000	---	---	---	---	1.000	1.000	2.000	2.000	2.000
Внешних Сетевых Переменных	1.000	1.000	1.000	1.000	---	---	---	---	1.000	1.000	2.000	2.000	2.000
Псевдонимов Сетевых Переменных (ECS и режим совместимости)	1.000	1.000	1.000	1.000	---	---	---	---	1.000	1.000	2.000	2.000	2.000
Вхождений в адресную таблицу / наследуемых	512 / 15	512 / 15	512 / 15	512 / 15	---	---	---	---	512 / 15	512 / 15	1.000 / 15	1.000 / 15	1.000 / 15
LonMark Календарей	1 (25 calendar patterns)				---	---	---	---	1 (25 calendar patterns)				
LonMark Планировщиков	100 (max. AST configuration size 384KB, 64 data points per scheduler)				---	---	---	---	100 (max. AST configuration size 384KB, 64 data points per scheduler)				
LonMark Серверов Аварий	1	1	1	1	---	---	---	---	1	1	1	1	1

Шлюзы LOYTEC

Ограничения



Модель Ограничения	LINX-100	LINX-102	LINX-101	LINX-103	LINX-200	LINX-202	LINX-201	LINX-203	LGATE-900	LGATE-902	LGATE-950	LGATE-951	LGATE-952
ВАСnet объектов	---	---	---	---	750	750	750	750	750	750	1000	1000	1.000
ВАСnet клиентских сопоставлений	---	---	---	---	750	750	750	750	750	750	1000	1000	1.000
ВАСnet планировщиков	---	---	---	---	100	100	100	100	100	100	100	100	100
ВАСnet календарей	---	---	---	---	25	25	25	25	25	25	25	25	25
ВАСnet классов уведомлений	---	---	---	---	32	32	32	32	32	32	32	32	32
ВДТ макс. рекомендовано	---	---	---	---	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Журналов Трендов	256	256	256	256	256	256	256	256	256	256	512	512	512
Всего переменных Трендов	256	256	256	256	256	256	256	256	256	256	1000	1000	1.000
Общий размер собранных данных	6MB	60MB	6MB	60MB	6MB	60MB	6MB	60MB	2MB	60MB	60MB	60MB	60MB
Записей трендов (ВАСnet или стандартных)	390.000	4.000.000	390.000	4.000.000	390.000	4.000.000	390.000	4.000.000	390.000	4.000.000	4.000.000	4.000.000	4.000.000
Е-mail шаблонов	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100

Шлюзы LOYTEC

Ограничения



Модель Ограничения	LINX-100	LINX-102	LINX-101	LINX-103	LINX-200	LINX-202	LINX-201	LINX-203	LGATE-900	LGATE-902	LGATE-950	LGATE-951	LGATE-952
Математических объектов	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
Журналов Аварий	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
Modbus переменных	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	---	250	2000	2000	2.000
M-Bus переменных	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	---	250	1000	1000	1.000
KNX Коммуникационных объектов (на интерфейс)	---	250	---	250	---	250	---	250	---	250	1000	1000	1.000
Кол-во SMI устройств на EXT-порт	---	16	---	16	---	16	---	16	---	16	16	16	16
Кол-во SMI устройств на USB-порт	---	64	---	64	---	64	---	64	---	64	64	64	64
EпОсеап переменных	---	250	---	250	---	250	---	250	---	250	1000	1000	1.000
Количество EпОсеап устройств	---	25	---	25	---	25	---	25	---	25	100	100	100
Связей (локальных)	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	2.000	2.000	2.000
Связей (глобальных)	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250	250

Шлюзы LOYTEC

Ограничения



Модель Ограничения	LINX-100	LINX-102	LINX-101	LINX-103	LINX-200	LINX-202	LINX-201	LINX-203	LGATE-900	LGATE-902	LGATE-950	LGATE-951	LGATE-952
L-WEB Клиентов (одновременно)	15	32	15	32	15	32	15	32	15	32	32	32	32
L-IOB Модулей	8	8	8	8	8	8	8	8	--	--	--	--	--