

Алфавитный указатель и индекс изделий	страницы 9/2 - 9/5
Сертификация изделий и соответствие нормативам	страница 9/6
Авторское право	страница 9/7
Документация	страницы 9/8 и 9/9
Партнерская программа Schneider Alliances	страницы 9/10 - 9/19
Региональные представительства Schneider	страницы 9/20 и 9/21

Алфавитный указатель

Наименование	Обозначение	Стр.
16-канальная колодка с электромеханическими реле, съемными клеммниками	ABE-7R16	2/43
8-канальная колодка с электромеханическими реле, съемными клеммниками	ABE-7R08	2/43
Modbus Plus		
- шлюз Sy/Max NIM	NW-BM	3/49
- модуль Sy/Max NIM	MEB	3/49
Monitor Pro		
- пакеты обновления и модернизации базового ПО	M PRO	8/18
- пакеты базового ПО	M PRO	8/16
- пакеты расширения базового ПО	M PRO	8/16

А

Адаптер связи Momentum для сети Modbus Plus	170 NEF	4/65
Адаптер связи Momentum для сети Modbus Plus	170 PNT	4/65
Адаптер удаленного ввода-вывода Quantum	8030CRM	3/49

Б

Базовые блоки Momentum		
- аналогового ввода	170 AAI	4/46
- аналогового вывода	170 AAO	4/46
Базовые блоки Momentum		
- дискретного и аналогового ввода-вывода	170 AMM	4/46
- дискретного ввода-вывода	170 ADM	4/54
- дискретного ввода	170 ADI	4/31
- дискретного вывода	170 ADO	4/31
Быстродействующие предохранители	ABE-7FU	2/46

В

Ведущий модуль InterBus	140 NOA	5/17
Высокоскоростные счетчики	140 EHC	3/37

Г

Гибкие соединители для подключения к общему проводу	ABF-C20R	2/46
Графические станции с клавиатурой	T XBT	7/23

Д

Дисплей		
- с 2 строками на 20 символов	XBT-H	7/9
- с 8 строками на 40 символов	XBT-HM	7/15
Документация		
- для дисплея с 8 строками на 40 символов	XBT-X	7/15
- для графических станций	T XBT DM	7/23
Документация пользователя	840 USE	1/13 и 4/19
Документация пользователя	840 USE	3/37, 3/45, 3/42 и 3/47
Документация пользователя	840 USE	5/11, 5/17, 5/21 и 5/23
Документация пользователя	840 USE	9/8
Документация пользователя	GM-MOTN	9/8
Документация пользователя	SR-MODI	
Дополнительные принадлежности и запчасти для терминалов FT 2000	FT 20	6/11
Дополнительные съемные клеммные колодки	ABE-7BV	2/46

И

Интерфейс головного узла DIO	140 NOM	4/15
Интерфейс узла распределенного ввода-вывода (DIO)	140 CRA	4/15
Искробезопасные		
- модули ввода	140 AII	3/27
- модули ввода	140 DII	3/27
- модули вывода	140 AIO	3/27
- модули вывода	140 DIO	3/27
Интерфейсный модуль ASCII	140 ESI	5/21

Наименование	Обозначение	Стр.
--------------	-------------	------

К

Кабельная муфта по IP 65	ABE-7ACC84	2/46
Карты памяти PCMCIA		
- для операторских терминалов	XBT-MEM	7/27
- для операторских терминалов с экраном XBT-F	XBT-MEM	7/21
Клейкие держатели этикеток	AR1-SB3	2/46
Колодка		
- для электромеханических или твердотельных реле	ABE-7P08T	2/44
- для электромеханических или твердотельных реле	ABE-7P16T	2/44
- для съемных твердотельных входов	ABE-7P16F	2/44
- с выходами на съемных электромеханических реле	ABE-7R16T	2/44
- с твердотельными входами и съемными клеммниками	ABE-7S16E	2/43
- с твердотел. выходами и съемными клеммниками	ABE-7S08S	2/43
Колодка для моделирования входов-выходов	ABE-7TES	2/46
Колодка с твердотельными выходами и съемными клеммниками	ABE-7S16S	2/43
Комбинированные модули дискретного ввода-вывода	140 DAM	2/27
Комбинированные модули дискретного ввода-вывода	140 DDM	2/27
Комплект горячего резерва	140 CHS	4/19
Комплект для крепления на сплошной панели	ABE-7ACC01	2/46
Комплект соединителей для сети Modbus Plus	AS MBKT	7/29
Комплект средств разработки TCP/IP Ethernet	140 EDK	5/9
Компоненты для подключения блоков Momentum к шине Profibus DP	490 NAD	7/29
Компоненты для подключения станций CCX 87 к ПЛК, шинам и сетям	TSX CTC	7/33
Компоненты для подключения станций CCX 87 к ПЛК, шинам и сетям	TSX FPC	7/33
Компоненты для подключения станций CCX 87 к ПЛК, шинам и сетям	TSX SCA	7/33
Компоненты для подключения терминалов FT 2000 к шинам и сетям	TSX FP	6/11
Контроллер многокоординатного перемещения		
- Sercos 486	141 MMS	3/64
- Sercos 586	141 MMS	3/64

Л

Листы с этикетками для операторских терминалов	XBL-Y	7/27
--	--------------	------

М

Модули аналогового ввода	140 ACI	3/13
Модули аналогового ввода	140 ARI	3/13
Модули аналогового ввода	140 ATI	3/13
Модули аналогового ввода	140 AVI	3/13
Модули аналогового ввода-вывода	140 AMM	3/13
Модули аналогового вывода	140 ACO	3/13
Модули аналогового вывода	140 AVO	3/13
Модули дискретного ввода	140 DAI	2/26
Модули дискретного ввода	140 DDI	2/26
Модули дискретного вывода	140 DAO	2/26
Модули дискретного вывода	140 DDO	2/26
Модули дискретного вывода	140 DRA	2/26
Модули дискретного вывода	140 DRC	2/26
Модули питания	140 CPS	1/19
Модули связи		
- Ethernet TCP/IP	140 NOE	5/7
- Ethernet TCP/IP с интегрированным Web-сервером	140 NOE	5/7
- модули MMS Ethernet	140 NOE	5/11
- Quantum-Sy/Max-Ethernet	140 NOE	3/51
Модуль горячего резерва	140 CHS	4/19
Модуль для Profibus DP	140 CRP	5/19
Модуль однокоординатного перемещения	140 MSB	3/56
Модуль однокоординатного перемещения	140 MSC	3/56
Модуль связи Lon Works	140 NOL	3/47
Модуль фиксации/прерываний	140 HLI	3/42

О

Операторские терминалы с клавиатурой и сенсорным экраном	XBT-F	7/21
Ответительные кабели для сети Modbus Plus	TSX MBP CE	7/29

Алфавитный указатель

Наименование	Обозначение	Стр.
П		
ПО для операторских терминалов	XBT-L	7/27
ПО для распечатки этикеток пользователя	ABE-7LOG	2/46
Переходник с разъемом/винтовыми клеммами	ABC-6HE	2/46
Плата связи для операторского терминала	TSX FPP	7/27 и 7/29
Плата связи для операторского терминала	TSX MB	7/27 и 7/29
Принадлежности		
- для модулей аналогового ввода-вывода	140 X	3/13
- для интерфейсного модуля ASCII	990 NAA	5/21
- для модулей дискретного ввода-вывода	140 X	2/27
- для ведущего модуля InterBus	170 MCI	5/17
- для ведущего модуля InterBus	170 XTS	5/17
- для многокоординатного контроллера Sercos	396 MMC	3/65
- для многокоординатного контроллера Sercos	990 MCI	3/64
- для многокоординатного контроллера Sercos	990 MCO	3/64
- для модулей питания	140 XTS	1/19
- для процессоров	990 NAA	1/13
- для процессоров	990 XCP	1/13
- для модулей Profibus-DP	332 SPU	5/19
- для модулей Profibus-DP	467 NHP	5/19
- для модулей Profibus-DP	490 NA	5/19
- для модулей Profibus-DP	KAB	5/19
- для модулей Profibus-DP	YDL	5/19
- для адаптера удаленного ввода-вывода (RIO)	140 XBE	4/9
- для адаптера удаленного ввода-вывода (RIO)	140 XCA	4/9
- для адаптера удаленного ввода-вывода (RIO)	52-	4/9
- для адаптера удаленного ввода-вывода (RIO)	60-	4/9
- для адаптера удаленного ввода-вывода (RIO)	97-5	4/8
- для адаптера удаленного ввода-вывода (RIO)	AS-MBII	4/8
- для адаптера удаленного ввода-вывода (RIO)	MA-	4/9
Принадлежности	140 XTS	4/15 и 3/13
Принадлежности – кабели узла DIO	990 NAD	4/15
Принадлежности для модулей перемещения	690 M	3/56
Принадлежности для модулей перемещения	SW-MMDS	3/56
Принадлежности для подключения		
- модулей аналогового ввода-вывода	ABE-7CP	2/46
- сети Ethernet	TSX ETH	7/33
- модуля Fipio/Fipway	TSX FP ACC	7/33
- операторских терминалов	XBT-Z	7/27
Принадлежности шасси	140 X	1/9
Программное и аппаратное обеспечение связи, управления и диспетчеризации	T CCX 87	7/33
Программные пакеты для терминалов программирования и обслуживания	FT 20	6/11
Программные средства разработки Concept	372 SPU	6/6
Программные средства разработки Modsoft	AS-MS	6/7
Программные средства разработки Modsoft Blocks для специальных модулей	SW-10DR	6/7
Программные средства разработки Modsoft	SW-MS	6/7
Протоколы, загружаемые в операторские терминалы	XBT-L1	7/27
Проходной соединитель		
- с разъемом CNOMO M23	ABE-7ACC8	2/46
- с промышленным разъемом	ABE-7ACC80	2/46
Процессоры	140 CPU	1/13

Р		
Разветвительная колодка	ABE-7ACC02	2/46
Расширение ОЗУ для графических станций с клавиатурой	T FTX RAM	7/23
Руководство пользователя по терминалам XBT-H/P/E	XBT-X	7/9, 7/11 и 7/13

С		
Соединительная коробка для сети Modbus Plus	990 NAD	7/29
Соединительные кабели		
- для сети Modbus Plus	490 NAA	7/29
- для операторских терминалов	TSX FP CG	7/27
Соединительные кабели Firway	TSX FP C	7/29
Соединительные кабели, универсальные	ABF-H20H	2/46

Наименование	Обозначение	Стр.
Соединительные колодки		
- 8 каналов, для дискретных сигналов	ABE-7H08	2/42
- 12 каналов, для дискретных сигналов	ABE-7H12	2/42
- 16 каналов, для дискретных сигналов	ABE-7H16	2/42
Соединительный кабель		
- для ПЛК Modicon A120	ABF-M16H	2/47
- для Modicon Quantum	ABF-M32H	2/47
Средства разработки Modsoft Modlink для сервера DDE	352 SMD	5/9
Съемное твердотельное реле на входе	ABS-7E	2/45
Съемное твердотельное реле на выходе	ABS-7S	2/45
Съемное электромеханическое реле	ABR-7S	2/45
Съемные переключики	ABE-7ACC2	2/46
Съемный 40-контактный вилочный соединитель	ABE-7ACC81	2/46

Т		
Терминалы		
- с 2 строками на 40 символов	XBT-E	7/13
- с 2 строками на 20 символов	XBT-P	7/11
- с 4 строками на 40 символов	XBT-E	7/13
Терминалы программирования и обслуживания	FT 2010	6/10

У		
Удаленный ввод-вывод (RIO)		
- адаптер узла	140 CRA	4/8
- волоконно-оптический узел	490 NRP	4/8
- волоконно-оптический повторитель	490 NRP	4/8
- адаптер головного узла	140 CRP	4/8

Ш		
Шасси	140 XBP	1/9

Обозначение	Наименование	Страница
140 ACI	Модули аналогового ввода	3/13
140 ACO	Модули аналогового вывода	3/13
140 AII	Искробезопасные модули ввода	3/27
140 AIO	Искробезопасные модули вывода	3/27
140 AMM	Модули аналогового ввода-вывода	3/13
140 ARI	Модули аналогового ввода	3/13
140 ATI	Модули аналогового ввода	3/13
140 AVI	Модули аналогового ввода	3/13
140 AVO	Модули аналогового вывода	3/13
140 CHS	Комплект горячего резерва	4/19
	Модуль горячего резерва	4/19
140 CPS	Модули питания	1/19
140 CPU	Процессоры	1/13
140 CRA	Интерфейс узла распределенного ввода-вывода (DIO)	4/15
	Адаптер узла удаленного ввода-вывода (RIO)	4/8
140 CRP	Модуль для Profibus DP	5/19
	Адаптер головного узла RIO	4/8
140 DAI	Модули дискретного ввода	2/26
140 DAM	Комбинированные модули дискретного ввода-вывода	2/27
140 DAO	Модули дискретного вывода	2/26
140 DDI	Модули дискретного ввода	2/26
140 DDM	Комбинированные модули дискретного ввода-вывода	2/27
140 DDO	Модули дискретного вывода	2/26
140 DII	Искробезопасные модули ввода	3/27
140 DIO	Искробезопасные модули вывода	3/27
140 DRA	Модули дискретного вывода	2/26
140 DRC	Модули дискретного вывода	2/26
140 EDK	Комплект средств разработки TCP/IP Ethernet	5/9
140 EHC	Высокоскоростные счетчики	3/37
140 ESI	Интерфейсный модуль ASCII	5/21
140 HLI	Модуль фиксации/прерываний	3/42
140 MSB	Модуль однокоординатного перемещения	3/56
140 MSC	Модуль однокоординатного перемещения	3/56
140 NOA	Ведущий модуль InterBus	5/17
140 NOE	Модули связи	
	- Ethernet TCP/IP	5/7
	- Ethernet TCP/IP с интегрированным Web-сервером	5/7
	- Quantum-Sy/Max-Ethernet	3/51
	Модули MMS Ethernet	5/11
140 NOL	Модуль связи Lon Works	3/47
140 NOM	Интерфейс головного узла DIO	4/15
140 X	Принадлежности для модулей аналогового ввода-вывода	3/13
	Принадлежности для модулей дискретного ввода-вывода	2/27
	Принадлежности шасси	1/9
140 XBE	Принадлежности для адаптера RIO	4/9
140 XBP	Шасси	1/9
140 XCA	Принадлежности для адаптера RIO	4/9
140 XTS	Принадлежности	4/15
		и 3/13
	Принадлежности для модулей питания	1/19
141 MMS	Контроллер многокоординатного перемещения 486 Sercos	3/64
	Контроллер многокоординатного перемещения 586 Sercos	3/64
170 AAI	Базовые блоки аналогового ввода Momentum	4/46
170 AAO	Базовые блоки аналогового вывода Momentum	4/46
170 ADI	Базовые блоки дискретного ввода Momentum	4/31
170 ADM	Базовые блоки дискретного ввода-вывода Momentum	4/54
170 ADO	Базовые блоки дискретного вывода Momentum	4/31
170 AMM	Базовые блоки дискретного и аналогового ввода-вывода Momentum	4/46
170 MCI	Принадлежности для ведущего модуля InterBus	5/17
170 NEF	Адаптер связи Momentum для сети Modbus Plus	4/65
170 PNT	Адаптер связи Momentum для сети Modbus Plus	4/65
170 XTS	Принадлежности для ведущего модуля InterBus	5/17
332 SPU	Принадлежности для модулей Profibus-DP	5/19
352 SMD	Программные средства разработки Modsoft Modlink для сервера DDE	5/9
372 SPU	Программные средства разработки Concept	6/6
396 MMC	Принадлежности для многокоординатного контроллера Sercos	3/65
467 NHP	Принадлежности для модулей Profibus-DP	5/19
490 NA	Принадлежности для модулей Profibus-DP	5/19
490 NAA	Соединительные кабели для сети Modbus Plus	7/29
490 NAD	Компоненты для подключения блоков Momentum к шине Profibus DP	7/29
490 NRP	Волоконно-оптический узел удаленного ввода-вывода	4/8
	Волоконно-оптический повторитель удаленного ввода-вывода	4/8

Обозначение	Наименование	Страница
52-	Принадлежности для адаптера RIO	4/9
60-	Принадлежности для адаптера RIO	4/9
690 M	Принадлежности для модулей перемещения	3/56
8030CRM	Адаптер удаленного ввода-вывода Quantum	3/49
840 USE	Документация пользователя	1/13 и 4/19
	Документация пользователя	3/37, 3/45, 3/42 и 3/47
	Документация пользователя	5/11, 5/17, 5/21 и 5/23
	Документация пользователя	9/8
97-5	Принадлежности для адаптера RIO	4/8
990 MCI	Принадлежности многокоординатного контроллера Sercos	3/64
990 MCO	Принадлежности многокоординатного контроллера Sercos	3/64
990 NAA	Принадлежности для интерфейсного модуля ASCII	5/21
	Принадлежности для процессоров	1/13
990 NAD	Принадлежности – кабели узла DIO	4/15
	Соединительная коробка для сети Modbus Plus	7/29
990 XCP	Принадлежности для процессоров	1/13

A

ABC-6HE	Переходник с разъемом/винтовыми клеммами	2/46
ABE-7ACC01	Комплект для крепления на сплошной панели	2/46
ABE-7ACC02	Разветвительная колодка	2/46
ABE-7ACC2	Съемные перемычки	2/46
ABE-7ACC8	Проходной соединитель с разъемом CNOMO M23	2/46
ABE-7ACC80	Проходной соединитель с промышленным разъемом	2/46
ABE-7ACC81	Съемный 40-контактный вилочный соединитель	2/46
ABE-7ACC84	Кабельная муфта по IP 65	2/46
ABE-7BV	Дополнительные съемные клеммные колодки	2/46
ABE-7CP	Принадлежности для подключения модулей аналогового ввода-вывода	2/46
ABE-7FU	Быстродействующие предохранители	2/46
ABE-7H08	Соединительные колодки, 8 каналов, для дискретных сигналов	2/42
ABE-7H12	Соединительные колодки, 12 каналов, для дискретных сигналов	2/42
ABE-7H16	Соединительные колодки, 16 каналов, для дискретных сигналов	2/42
ABE-7LOG	ПО для распечатки этикеток пользователя	2/46
ABE-7P08T	Колодка для электромеханических или твердотельных реле	2/44
ABE-7P16F	Колодка для съемных твердотельных входов	2/44
ABE-7P16T	Колодка для электромеханических или твердотельных реле	2/44
ABE-7R08	8-канальная колодка с электромеханическими реле, съемными клеммниками	2/43
ABE-7R16	16-канальная колодка с электромеханическими реле, съемными клеммниками	2/43
ABE-7R16T	Колодка с выходами на съемных электромеханических реле	2/44
ABE-7S08S	Колодка с твердотельными выходами и съемными клеммниками	2/43
ABE-7S16E	Колодка с твердотельными входами и съемными клеммниками	2/43
ABE-7S16S	Колодка с твердотельными выходами и съемными клеммниками	2/43
ABE-7TES	Колодка для моделирования входов-выходов	2/46
ABF-C20R	Гибкие соединители для подключения к общему проводу	2/46
ABF-H20H	Соединительные кабели, универсальные	2/46
ABF-M16H	Соединительный кабель для ПЛК Modicon A120	2/47
ABF-M32H	Соединительный кабель для Modicon Quantum	2/47
ABR-7S	Съемное электромеханическое реле	2/45
ABS-7E	Съемное твердотельное реле на входе	2/45
ABS-7S	Съемное твердотельное реле на выходе	2/45
AR1-SB3	Клейкие держатели этикеток	2/46
AS MBKT	Комплект соединителей для сети Modbus Plus	7/29
AS-MBII	Принадлежности для адаптера RIO	4/8
AS-MS	Программные средства разработки Modsoft	6/7

F

FT 20	Дополнительные принадлежности и запчасти для терминалов FT 2000	6/11
	Программные пакеты для терминалов программирования и обслуживания	6/11
FT 2010	Терминалы программирования и обслуживания	6/10

Обозначение	Наименование	Страница
G		
GM-MOTN	Документация пользователя	9/8
K		
KAB	Принадлежности для модулей Profibus-DP	5/19
M		
M PRO	Monitor Pro	
	- пакеты расширения базового ПО	8/16
	- пакеты базового ПО	8/16
	- пакеты обновления и модернизации базового ПО	8/18
MA-	Принадлежности для адаптера RIO	4/9
MEB	Модуль Modbus Plus – Sy/Max NIM	3/49
N		
NW-BM	Шлюз Modbus Plus – Sy/Max NIM	3/49
S		
SR-MODI	Документация пользователя	
SW-10DR	Программные средства разработки Modsoft Blocks для специальных модулей	6/7
SW-MMDS	Принадлежности для модуля перемещения	3/56
SW-MS	Программные средства разработки Modsoft	6/7
T		
T CCX 87	Программное и аппаратное обеспечение связи, управления и диспетчеризации	7/33
T FTX RAM	Расширение ОЗУ для графических станций с клавиатурой	7/23
T XBT	Графические станции с клавиатурой	7/23
T XBT DM	Документация для графических станций	7/23
TSX CTC	Компоненты для подключения станций CCX 87 к ПЛК, шинам и сетям	7/33
TSX ETH	Принадлежности для подключения к сети Ethernet	7/33
TSX FP	Компоненты для подключения терминалов FT 2000 к шинам и сетям	6/11
TSX FP ACC	Принадлежности для подключения модуля Fipio/Firway	7/33
TSX FP C	Соединительные кабели Firway	7/29
TSX FP CG	Соединительные кабели для операторских терминалов	7/27
TSX FPC	Компоненты для подключения станций CCX 87 к ПЛК, шинам и сетям	7/33
TSX FPP	Плата связи для операторского терминала	7/27 и 7/29
TSX MB	Плата связи для операторского терминала	7/27 и 7/29
TSX MBP CE	Ответвительные кабели для сети Modbus Plus	7/29
TSX SCA	Компоненты для подключения станций CCX 87 к ПЛК, шинам и сетям	7/33
X		
XBL-Y	Листы с этикетками для операторских терминалов	7/27
XBT-E	Терминалы с 2 строками на 40 символов	7/13
	Терминалы с 4 строками на 40 символов	7/13
XBT-F	Операторские терминалы с клавиатурой и сенсорным экраном	7/21
XBT-H	Дисплеи с 2 строками на 20 символов	7/9
XBT-HM	Дисплеи с 8 строками на 40 символов	7/15
XBT-L	ПО для операторских терминалов	7/27
XBT-L1	Протоколы, загружаемые в операторские терминалы	7/27
XBT-MEM	Карты памяти PCMCIA для операторских терминалов	7/27
	Карты памяти PCMCIA для операторских терминалов с экраном XBT-F	7/21
XBT-P	Терминалы с 2 строками на 20 символов	7/11
XBT-X	Документация для дисплеев с 8 строками на 40 символов	7/15
	Руководство пользователя	7/9,
	по терминалам XBT-H/P/E	7/11 и 7/13
XBT-Z	Принадлежности для подключения операторских терминалов	7/27
Y		
YDL	Принадлежности для модулей Profibus-DP	5/19

Платформа автоматизации Quantum

Сертификация изделий систем управления

Сертификация изделий и органы классификации морских судов

В некоторых странах сертификация определенных электрических компонентов является обязательной, т.е. для них требуется стандартный сертификат соответствия, который выдается официальной организацией. В этом случае на каждом сертифицированном изделии должно быть обозначение утверждающего органа. Для применения электрооборудования на судах торгового флота обычно требуется наличие допуска (сертификации), оформляемой определенными органами классификации морских судов.

Сокращение	Организация сертификации	Страна
CSA	Канадская ассоциация стандартизации	Канада
C-Tick	Управление связи Австралии	Австралия
UL	Underwriters Laboratories	США
Сокращение	Орган классификации	Страна
BV	"Бюро Веритас"	Франция
DNV	"Дет Норске Веритас"	Норвегия
GL	"Германишер Ллойд"	Германия
GOST	НИИ "Госстандарт"	СНГ
LR	Регистр Ллойда	Великобритания
RINA	Морской регистр Италии	Италия
RRS	Российский регистр судоходства	СНГ

В таблице ниже показана ситуация на 01.01.2000 г. по сертификатам, которые получены или оформляются для основного оборудования ПЛК. Дополнительную информацию по сертифицированным модулям можно получить в региональном торговом представительстве.

Нормальное исполнение Сертифицированное На стадии сертификации	Орган сертификации			Органы классификации морских судов						
		C-Tick					GOST			
	Канада	Австралия	США	Франция	Норвегия	Германия	СНГ	Велико-британия	Италия	СНГ
ABE-7										
CCX 17										
FT 2000										
Сервоприводы Lexium MHD										
Электродвигатели Lexium BPH										
Micro										
Momentum										
Nano										
Premium										
Quantum										
TBX										
TSX/PMX 47 – 107										
TSX PRG LDR										
TXBT-F										
XBT-F										
XBT-H/P/E/HM										

Нормативы ЕС и защитная обработка

Нормативы ЕС

Европейские директивы

Открытость европейских рынков подразумевает гармонизацию нормативов различных стран Европейского Союза. Европейские директивы - это документы, которые можно использовать для снятия барьеров, препятствующих свободному перемещению товаров; применение директив является обязательным во всех государствах Европейского Союза.

Страны ЕС обязаны включить все директивы в национальное законодательство, и одновременно аннулировать любые противоречащие им нормативы.

Директивы, в особенности технического характера, которые относятся к данному оборудованию, определяют только направления, т.е. "общие требования".

Изготовитель должен принять все необходимые меры для того, чтобы выпускаемые изделия соответствовали требованиям каждой директивы, относящейся к его оборудованию. Как правило, изготовитель подтверждает, что его изделие соответствует требованиям директив, помещая на изделие маркировку CE.

Символ CE имеется на соответствующих изделиях нашей фирмы.

Значение маркировки CE

- Маркировка CE на изделии означает, что изготовитель подтверждает соответствие изделия действующим Европейским директивам. Наличие маркировки является обязательным условием для продажи и свободного распространения в странах Европейского Союза изделий, для которых предусмотрены директивы.
- Маркировка CE предназначена исключительно для государственных органов, занимающихся рыночным регулированием.

Только соответствие электрооборудования стандартам указывает на его пригодность. Высокий уровень качества обеспечивается гарантией известных фирм-изготовителей.

Изделия нашей фирмы могут соответствовать одной или нескольким директивам, в частности:

- Директиве по низкому напряжению 72/23/ЕЕС с поправками в соответствии с директивой 93/68/ЕЕС. Маркировка CE согласно этой директиве введена с 1 января 1995 г. и обязательна с 1 января 1997 г.
- Директиве по электромагнитной совместимости 89/336/ЕЕС с поправками согласно директивам 92/31/ЕЕС и 93/68/ЕЕС. Маркировка CE на изделиях, соответствующих этой директиве, обязательна с 1 января 1996 г.

Защитная обработка оборудования

ПЛК Premium и Quantum отвечают требованиям обработки "TC" (1).

Для монтажа в производственных цехах или в условиях, которые соответствуют обработке "TH" (2), ПЛК Premium должны размещаться в корпусах с защитой не менее IP 54 в соответствии со стандартами IEC 664 и NF C 20 040.

ПЛК Premium и Quantum поставляются с классом защиты IP 20. Поэтому их можно устанавливать без корпуса в зонах с ограниченным доступом, в которых нет превышения степени загрязнения 2 (операторная, где отсутствует машинное оборудование или пылеобразование).

(1) Обработка "TC": для любых климатических условий

(2) Обработка "TH": для высокой температуры и повышенной влажности

© Авторское право Schneider Automation, 2000 г.

Все права защищены. Запрещается воспроизведение или копирование этого документа полностью или частично, в любой форме или любыми графическими, электронными или механическими средствами, включая фотокопирование, запись или хранение в поисковых системах.

Все программное обеспечение, указанное в этом документе, является собственностью Schneider Automation или другой фирмы, которая предоставила права Schneider Automation. Любая продажа сохраненного экземпляра этого программного обеспечения означает предоставление покупателю неисключительной лицензии, которая строго ограничена применением этого конкретного экземпляра.

Воспроизведение этого программного обеспечения, за исключением создания резервной копии, не допускается. Запрещается внесение изменений или адаптация программного обеспечения.

Schneider Automation оставляет за собой право вносить изменения в характеристики своих изделий и услуг в любое время с целью внедрения последних технологических разработок. Поэтому содержащаяся в этом документе информация может быть изменена без предварительного извещения и ее нельзя рассматривать в качестве договорных обязательств любой формы.

Concept, Lexium, Modbus и PL7 являются зарегистрированными торговыми марками Schneider Automation.

Modicon, NUM, Telefast, Telemecanique и XBT являются зарегистрированными торговыми марками Schneider Electric.

Все изделия и фирменные названия, указанные в данном документе, являются зарегистрированными торговыми марками соответствующих владельцев.

Платформа автоматизации Quantum

Документация пользователя

Обозначение

Обозначение

Наименование	Язык	Обозначение
Полная документация по автоматизации на CD-ROM	Английский	TSX CDD MTE10E
Сборник документации по ПЛК Quantum (содержит 840 USE 100 00, 840 USE 101 00, 890 USE 100 00, 890 USE 101 00)	Английский	840 USE 500 00
Руководство пользователя ПО модулей однокоординатного перемещения	Английский	GM-MOTN-001
Справочное руководство по аппаратному обеспечению ПЛК Quantum	Английский	840 USE 100 00
	Французский	840 USE 100 01
	Немецкий	840 USE 100 02
	Испанский	840 USE 100 03
Основной указатель и начальное руководство по ПЛК Quantum	Английский	840 USE 102 00
Руководство по обслуживанию модулей ввода-вывода сети Modbus Plus	Английский	840 USE 104 00
	Французский	840 USE 104 01
Руководство пользователя модуля однокоординатного перемещения 140 MSx 101 MSB/MSC	Английский	840 USE 105 00
Руководство пользователя модуля горячего резерва 140 CHS 110	Английский	840 USE 106 00
	Французский	840 USE 106 01
	Испанский	840 USE 106 03
Руководство пользователя 140 NOE 211/251 Ethernet TCP/IP	Английский	840 USE 107 00
	Французский	840 USE 107 01
	Немецкий	840 USE 107 02
	Испанский	840 USE 107 03
Руководство пользователя 2-канального интерфейса ASCII 140 ESI 062 10	Английский	840 USE 108 00
Руководство пользователя 140 NOL 911 x0 Echelon LON Works	Английский	840 USE 109 00
Руководство пользователя шлюза Modbus Plus – Sy/Max (программируемый мост–мультиплексор)	Английский	840 USE 110 00
Руководство по дополнительному модулю 140 NOE 3x1 Quantum-Sy/Max-сеть Ethernet	Английский	840 USE 111 00
Руководство пользователя высоко-скоростного модуля прерываний 140 HLI 340 00	Английский	840 USE 112 00
Руководство пользователя загружаемых функциональных блоков передачи данных Quantum/Compact	Английский	840 USE 113 00
Руководство пользователя интегрированного web-сервера Quantum 140 NOE 211	Английский	840 USE 115 00
Руководство пользователя интегрированного web-сервера 140 NOE 771 10	Английский	840 USE 116 00
Руководство пользователя модуля Quantum AS-i 140 EIA 921 00	Английский	840 USE 117 00
Руководство пользователя высоко-скоростного счетчика 140 EHC 105	Английский	840 USE 443 00

Партнерская программа Schneider Alliances

Цели партнерской программы



www.schneideralliances.com

Партнерская программа **Schneider Alliances** является ответом на запросы многих заказчиков, которые ожидают от своих постоянных фирм-поставщиков не просто обычных изделий, а полностью интегрированных и обоснованных решений автоматизации. **Schneider Alliances** является программой промышленного и коммерческого сотрудничества между фирмой Schneider и ее партнерами, направленной на предоставление аппаратных или программных средств автоматизации, интеграцию систем или оказание услуг дополнительно к поставкам Schneider.

Программа **Schneider Alliances** ориентирована на сотрудничество с:

- Поставщиками изделий:
Разработка и поставка в дополнение к средствам, предлагаемым фирмой Schneider, аппаратного и программного обеспечения автоматизации, хорошо интегрированного с решениями и архитектурой Schneider. Программа **Schneider Alliances** предусматривает поставку промышленного оборудования, аппаратного и программного обеспечения связи, человеко-машинного интерфейса и диспетчерских программ, прикладных программных пакетов, средств разработки, тестирования и т.д.
Для проектирования и производства этих изделий может потребоваться передача технологии Schneider.
- Системными интеграторами:
Обеспечение заказных решений автоматизации по специальному проекту, объединяющему изделия Schneider и оборудование других фирм. Использование промышленного и производственного опыта системных интеграторов для реализации, монтажа и управления комплексными проектами автоматизации.

Благодаря программе **Schneider Alliances** заказчики имеют возможность выбирать первоклассные изделия с гарантией правильной интеграции в архитектуры Schneider. Заказчики также получают доступ к сети системных интеграторов, специализирующихся в своих отраслях и способных реализовать проект автоматизации в минимальные сроки и с наименьшими затратам.

Система партнерства **Schneider Alliances** представляет собой взаимовыгодное сотрудничество, которое обеспечивает всем участникам – поставщикам и системным интеграторам – развитие бизнеса и увеличение оборота.

Платформа автоматизации Quantum

Партнерская программа Schneider Alliances

Перечень фирм-партнеров

Изделия и партнеры

Категория изделия Компания	Интерфейсные платы связи	Программные средства связи	Аппаратные средства связи	ЧМИ*/ панель оператора	ЧМИ/SCADA**	Программные средства разработки	Электрический интерфейс ввода-вывода	Пневматическ. интерфейс ввода-вывода	Управление переключением	Датчики различных типов	Приводы различных типов	Контроллеры автоматизации	Услуги	Различные программные средства	Различные аппаратные средства
A															
ABB Industrial Systems															
ABB Power T&D Co.,															
ABB Robotic															
ACC Systemes															
Acuity Imaging, Inc.															
AFCON															
Appicom International															
Arc Informatique															
Areal															
Aro															
ARORA Software															
ARTEC Systems															
Asco Joucomatic															
AspenTech															
Atlas Copco															
Automated Mining Systems															
Automated Solutions, Inc.															
Automation & Control Technologies, Inc.															
Automation & Systemes															
Automation Science, Inc.															
AVG Automation															
B															
Beckwood Services, Inc.															
Bihl & Wiedemann															
Bitronics, Inc.															
BLH Electronics, Inc.															
C															
Cape Software															
Ci Technologies Pty Ltd.															
CimQuest, Inc.- Products Group															
Cimtech															
Codra															
Commercial Timesharing, Inc.															
Control Techniques Drives, Inc.															
ControlSoft, Inc.															
Curry Controls Company															
Cutler-Hammer, Inc.															
CyberLogic Technologies, Inc.															
Cycle Software, Inc.															
D															
Danfoss Electronic Drives															
Data-Linc Group															
Delta Computer Systems, Inc.															
DLRA Projects (Pty) Ltd.															
Doble Engineering															
E															
ELECTRO Industries / Gaugetech															
Endress + Hauser															
Escort Memory Systems															
Etic															
ExperTune, Inc.															

*ЧМИ – человеко-машинный интерфейс

**SCADA – диспетчерское управление и сбор данных

Платформа автоматизации Quantum

Партнерская программа Schneider Alliances

Перечень фирм-партнеров

Изделия и партнеры

Категория изделия Компания	Интерфейсные платы связи	Программные средства связи	Аппаратные средства связи	ЧМИ*/ панель оператора	ЧМИ/SCADA**	Программные средства разработки	Электрический интерфейс ввода-вывода	Пневматическ. интерфейс ввода-вывода	Управление перемещением	Датчики различных типов	Приводы различных типов	Контроллеры автоматизации	Услуги	Различные программные средства	Различные аппаратные средства
F															
Festo															
Fiber Options, Inc.															
Fisher Rosemount															
FORTH, Inc.															
Foxboro Company															
G															
Gensym Corporation															
Georges Renault (GRIN)															
GSE Systems, Inc.															
H															
Hewlett Packard															
Hilco Technologies, Inc.															
Hilscher GmbH															
Hirschmann															
HMS Fieldbus Systems AB															
Honeywell															
Honeywell Industrial Automation															
I															
Iconics, Inc.															
Indramat															
Industrial Systems Monitoring/AdVoTech															
Integrated Control Technology Inc.															
Integrated Industrial Technologies, Inc.															
Intellution															
IPAC Technologies, Inc.															
Itmi Aptor															
K															
Kuka															
M															
Mac Valves, Inc.															
MagneTek, Inc.															
Mauell Corporation															
MDT Software															
Mettler-Toledo, Inc.															
Mitsubishi Electric Automation Inc.															
N															
Nemasoft, Inc.															
NexxCorp Information Systems, Inc.															
Niobrara Research & Development Corp.															
NovaTech, LLC															
P															
Panel-Tec, Inc.															
Parker															
ProSoft Technology, Inc.															
Prosyst															

*ЧМИ – человеко-машинный интерфейс

**SCADA – диспетчерское управление и сбор данных

Платформа автоматизации Quantum

Партнерская программа Schneider Alliances

Перечень фирм-партнеров

Изделия и партнеры

Категория изделия Компания	Интерфейсные платы связи	Программные средства связи	Аппаратные средства связи	ЧМИ*/ панель оператора	ЧМИ/SCADA**	Программные средства разработки	Электрический интерфейс ввода-вывода	Пневматическ. интерфейс ввода-вывода	Управление перемещением	Датчики различных типов	Приводы различных типов	Контроллеры автоматизации	Услуги	Различные программные средства	Различные аппаратные средства
R															
RACO Manufacturing & Engineering															
Robicon															
S															
SAF Drive Systems Ltd.															
Schweitzer Engineering Lab., Inc.															
Sciaky															
Secheron Ltd.															
Silicomp															
Simulation Sciences															
SISCO, Inc.															
Sofrel Telecontrol															
Spectrum Controls, Inc.															
S-S Technologies Inc.															
Steeplechase Software															
SWAC															
T															
TA Engineering Co., Inc.															
Tasnet, Inc.															
Toshiba															
TR Electronic															
TURCK, Inc.															
W															
Weed Instrument															
Wonderware															
X															
Xycom, Inc.															

*ЧМИ – человеко-машинный интерфейс

**SCADA – диспетчерское управление и сбор данных

Платформа автоматизации Quantum

Партнерская программа Schneider Alliances

Перечень поставщиков

Компания	Тел./Факс/Сайт	Обозначение	Категория	Технология
ABB Industrial Systems, Inc. 16250 W. Glendale New Berlin, WI 53151 United States	Тел. +1 414-785-3416	CDI 300	Приводы	Modbus Plus
	Факс +1 414-785-0397 Сайт www.abb.com	Advant OCS	Различные аппаратные средства	Modbus Plus
ABB Industrial Systems, Inc. 16250 W. Glendale New Berlin, WI 53151 United States	Тел. +1 614-261-2000	ABB DCS 500	Различные аппаратные средства	Modbus
	Факс +1 614-261-2172 Сайт www.abb.com	Advant OCS	Различные аппаратные средства	Modbus Plus
ABB Power T&D Co., Inc. 7036 Snowdrift Road Allentown, PA 18106 United States	Тел. +1 610-395-7333	Изделия серии 2000, 2000R	Различные аппаратные средства	Modbus Plus
	Факс +1 610-395-1055	REL 512/506	Различные аппаратные средства	Modbus Plus
	Сайт www.abb.com/papd	REL 356	Различные аппаратные средства	Modbus Plus
		REL 350/352	Различные аппаратные средства	Modbus Plus
		PRICOMT	ЧМИ/SCADA	Modbus Plus
ABB Robotic 5, chemin de l'Equerre ZI des Bethunes F-95310 Saint Ouen L'Aumone France	Тел. +33 (0)1 34 40 23 49	Блок управления роботом S4C	Управление перемещением	Fipio
	Факс +33 (0)1 34 40 23 80 Сайт www.abb.se/flexible			
ACC Systemes 5 rue des Ateliers-BP 203 F- 60 202 Compiègne Cedex France	Тел. +33 (0)3 44 38 66 66	CEASAR	ЧМИ/SCADA	Ethway Uni-Telway Modbus
	Факс +33 (0)3 44 38 66 67 Сайт www.acc.fr			
Acuity Imaging, Inc. 9 Townsend West Nashua, NH 03063 United States	Тел. +1 603-598-8400	Оптический датчик	Различные датчики	Modbus Plus
	Факс +1 603-598-4684 Сайт www.acuityimaging.com	Intelligent Visual Sensor (IVS)		
AFCON 1014 East Algonquin Road Schaumburg, IL 60173 United States	Тел. +1 847-397-6900	P-CIM	ЧМИ/SCADA	Ethway Fipway Uni-Telway Modbus Plus
	Факс +1 847-397-6987 Сайт www.afcon-inc.com			
Applicom International 43 Rue Mazagran F-76320 Caudebec-les-Elbeufs France	Тел. +33 (0)2 32 96 04 20	PC1000, PCI1000, PC2000, PC4000 и PCI4000	Интерфейсные платы связи	Modbus Uni-Telway Fipway Ethway
	Факс +33 (0)2 32 96 04 21 Сайт www.applicom-int.com			
Arc Informatique 2 Avenue de la cristallerie F-92310 Sevres France	Тел. +33 (0)1 41 14 36 00	PCVUE 32, FRONTVUE, DATAVUE	ЧМИ/SCADA	Modbus, Modbus Plus, Fipway, Ethway, Uni-Telway, Symax/Synet, других фирм
	Факс +33 (0)1 46 23 86 02 Сайт www.arcinfo.com			
Areal 16 Avenue Jean Moulin F-77167 Savigny le Temple France	Тел. +33 (0)1 60 63 07 52	Торкapi	ЧМИ/SCADA	Ethway Fipway Uni-Telway Modbus
	Факс +33 (0)1 64 41 90 15			
Aro 1 Avenue de Tours F-72500 Chateau du Loir France	Тел. +33 (0)2 43 44 74 00	Контроллер сварочных работ Micro 2x16 III	Различные исполнительные устройства	Fipio Uni-Telway Modbus
	Факс +33 (0)2 43 44 74 01 Сайт www.aronet.com			
ARORA Software 1755 East Plumb Lane, Suite 159, Reno, NV 89502 United States	Тел. +1 702-348-1816	System 816	ЧМИ/SCADA	Modbus, Modbus Plus
	Факс +1 702-348-7336 Сайт www.arora@sierra.net	Dialer2000	Программные средства связи	Modbus
ARTEC Systems 5530 NE 33rd Avenue Fort Lauderdale, FL 33308 United States	Тел. +1 954-771-9007	Драйверы	Программные средства связи	Modbus Plus
	Факс +1 954-771-9524 Сайт www.artec-systems.com			
Asco Joucomatic 32 Avenue Albert 1°-BP 312 F-92506 Rueil Malmaison France	Тел. +33 (0)1 47 14 32 00	Пневмоклапаны BUSLINK и BUSLINK ISO	Интерфейс ввода-вывода для пневмоустройств	Fipio
	Факс +33 (0)1 47 08 53 85 Сайт www.ascojoucomatic.fr			
AspenTech 14701 St MaryXs Lane Houston, TX 77079-2995 United States	Тел. +1 281-584-1000	SetCim	ЧМИ/SCADA	Modbus Plus
	Факс +1 281-584-4329 Сайт www.aspentech.com			
Atlas Copco En Montillier,4 CH-1303 Penthaz Switzerland	Тел. +41 (0)21 863 63 63	Socapel PAM	Привод	Fipio
	Факс +41 (0)21 863 63 99 Сайт www.atlascopco.com/controls			
Automated Mining Systems 16 Mary Street, Unit 3 Aurora, Ontario L4G 1G2 Canada	Тел. +1 905-713-3700	Шлюз Broadband	Аппаратные средства связи	Modbus Plus
	Факс +1 905-713-3708 Сайт www.robominer.co			
Automated Solutions, Inc. 1415 Fulton Road, #205 Santa Rosa, CA 95403 United States	Тел. +1 707-578-5882	ASMBPLUS.OCX	Программные средства связи	Modbus Plus
	Факс +1 707-579-5756 Сайт www.automatedsolutions.com	ASMBSERIAL		Modbus
Automation & Control Technologies, Inc. 11838 Borman Dr., Suite 200 St. Louis, MO 63146-4113 United States	Тел. +1 314-993-4080	GEMINI	Различные программные средства	S800, Quantum
	Факс +1 314-993-7183 Сайт www.act/stl.com			
Automation & Systemes Domaine de l'Etoile Hameau Topaze F-06610 La Gaude France	Тел. +33 (0)4 93 07 51 07	INXCOM	Интерфейсные платы связи	Ethway, Fipway, Uni-Telway, Modbus, Modbus Plus
	Факс +33 (0)4 93 07 52 09	Разработка программного обеспечения	Услуги	Ethway, Fipway, Uni-Telway, Modbus, Modbus Plus

Платформа автоматизации Quantum

Партнерская программа Schneider Alliances

Перечень поставщиков

Компания	Тел./Факс/Сайт	Обозначение	Категория	Технология
Automation Science, Inc. 150 Bucksin Drive Weston, MA 02193 United States	Тел. +1 508-358-4186 Факс +1 508-358-4186	OMNIRAMA	ЧМИ/SCADA	Modbus Modbus Plus
AVG Automation 343 St. Paul Boulevard Carol Stream, IL 60188 United States	Тел. +1 630-668-3900 Факс +1 630-668-4676 Сайт www.AVG.net	Решающее устройство Модуль интерфейса-сканера DeviceNet	Управление перемещением Интерфейсные платы связи	Modbus Plus Quantum
Beckwood Services, Inc. P.O. Box 985, 27 Hale Spring Road - Plaistow, NH 03865 United States	Тел. +1 603-382-3840 Факс +1 603-382-3852 Сайт www.beckwood.com	Интерфейс DeviceNet	Различные аппаратные средства	Других фирм
Bihi & Wiedemann Kaefertaler Str. 164 Mannheim, D-68167 Germany	Тел. +49-621-339-2723 Факс +49-621-339-2239 Сайт www.bihl-wiedemann.de	Шлюз AS-i/Modbus Plus 1090/1091	Аппаратные средства связи	Modbus Plus
Bitronics Inc. P.O. Box 22290 261 Brodhead Road Lehigh Valley, PA 18002 United States	Тел. +1 610-865-2444 Факс +1 610-865-2743 Сайт www.bitronics.com	Цифровой преобразователь MultiComm Power Meter & Power Plex	Различные датчики	Modbus
BLH Electronics, Inc. 75 Shawmut Road Canton, MA 02021 United States	Тел. +1 781-821-2000 Факс +1 781-828-1451 Сайт www.blh.com	Весовые индикаторы/регуляторы LCP-100, LCP-200, DXp-40	Различные датчики	Modbus Modbus Plus
Cape Software 333 N. Sam Houston Pkwy, Suite 290, Houston, TX 77060 United States	Тел. +1 281-448-5177 Факс +1 281-448-2607 Сайт www.capesoftware.com	VP Link	Различные программные средства	Modbus Plus
Ci Technologies Pty Ltd. Pymble NSW 2088 Australia	Тел. + 61 2-9855-1000 Факс + 61 2-9488-9164 Сайт www.cit.com.au	Citect	ЧМИ/SCADA	Modbus Plus
CimQuest, Inc. - Products Group 518 Kimberton Road, Suite 325 Phoenixville, PA 19460 United States	Тел. +1 610-935-8282 Факс +1 610-935-1902 Сайт www.cimquest.com	IN-GEAR ActiveX	Программные средства связи	Modbus Modbus Plus
Cimtech 20 rue de l'industrie B-1400 Nivelles Belgium	Тел. +32 (0) 67 88 36 66 Факс +32 (0) 67 88 36 88 Сайт www.cimview.com	CIMVIEW	ЧМИ/SCADA	Ethway Fipway Uni-Telway Modbus
Codra 10 Avenue de Norvege, Narvik F-91953 Courtaboeuf Cedex France	Тел. +33 (0)1 60 92 34 34 Факс +33 (0)1 60 92 34 35 Сайт www.codra.fr	Panorama	ЧМИ/SCADA	Ethway Fipway Uni-Telway Modbus, Modbus Plus, других фирм
Commercial Timesharing, Inc. 2650 South Arlington Road Akron, OH 44319 United States	Тел. +1 330-644-3059 Факс +1 330-644-8110 Сайт www.comtime.com	SA85 для Windows NT/Unix	Программные средства связи	Modbus Plus
Control Techniques Drives, Inc. 359 Lang Boulevard Grand Island, NY 14072 United States	Тел. +1 716-773-2321 Факс +1 716-774-8327 Сайт www.ctdrives.com	Unidrive, Mentor II/ Quantum III	Привод	Modbus Plus
ControlSoft, Inc. 14077 Cedar Avenue, Suite 200 Cleveland, OH 44118 United States	Тел. +1 216-397-3900 Факс +1 216-381-5001 Сайт www.controlsoftinc.com	INTUNE V4 MANTRA NT	Различные программные средства Различные программные средства	Modbus Modbus Modbus Plus
Curry Controls Company P.O. Box 5408 1019 Pipkin Road Lakeland, FL 33811 United States	Тел. +1 941-646-5781 Факс +1 941-646-3899 Сайт www.currycontrols.com	Радиомодем Modpac Plus	Аппаратные средства связи	Modbus Modbus Plus
Cutler-Hammer, Inc. P.O. Box 6166 173 Heatherdown Drive Westerville, OH 43081 United States	Тел. +1 614-882-3282 Факс +1 614-895-7111 Сайт www.cutlerhammer.com	PanelMate 500 AMI 6000	ЧМИ/панель оператора ЧМИ/панель оператора	Modbus Plus Modbus Plus
CyberLogic Technologies, Inc. 340 East Big Beaver Rd Suite 208 United States	Тел. +1 248-740-9842 Факс +1 248-740-9821 Сайт www.cyberlogitech.com	Драйвер MBX Драйвер удаленной MBX Драйвер виртуальной MBX	Программные средства связи Программные средства связи Программные средства связи	Modbus, Modbus Plus Modbus, Modbus Plus Modbus, Modbus Plus
Cycle Software, Inc. 130 Prospect Street, Suite 202 Cambridge, MA 02139 United States	Тел. +1 617-576-6900 Факс +1 617-576-6501 Сайт www.livedata.com	Мост MBX Live Data Live Data Quantum	Программные средства связи Программные средства связи Программные средства связи	Modbus, Modbus Plus Modbus, Modbus Plus Quantum
Danfoss Electronic Drives 2995 Eastrock Drive Rockford, IL 61109 United States	Тел. +1 815-398-2770 Факс +1 815-398-2869 Сайт www.danfoss.com	VTL Series 5000	Привод	Modbus Plus

Платформа автоматизации Quantum

Партнерская программа Schneider Alliances

Перечень поставщиков

Компания	Тел./Факс/Сайт	Обозначение	Категория	Технология
Data-Linc Group 2635 151st PL. NE Redmond, WA 98052 United States	Тел. +1 425-882-2206 Факс +1 425-867-0865 Сайт www.data-linc.com	FDM7000, MDL500 FSK, LCM100 FSK, SRM6000, DLM4000-DL, DLM4000-LL, CCS9000, LLM1 100 Bell 202 FSK, SRM6200E	Аппаратные средства связи	Modbus
Delta Computer Systems, Inc. 11719 Northeast 95th Street, Suite D Vancouver, WA 98682 United States	Тел. +1 360-254-8688 Факс +1 360-254-5435 Сайт www.deltacompsys.com	MMC120 00 на 2 оси MMC188/40/41 на 4 оси RMC100 на 2/8 осей	Аппаратные средства связи Управление перемещением Управление перемещением Управление перемещением	Ethway Quantum S800 Modbus Plus
DLRA Projects (Pty) Ltd. P.O. Box 483 - 108 Hendrick Verwoerd Dr., Randburg Pinegowrie 2123 South Africa	Тел. +27 11-886-4704 Факс +27 11-886-5739 Сайт www.dlra.co.za	Adroit	ЧМИ/SCADA	Modbus Plus
Doble Engineering 85 Walnut Street Watertown, MA 02473 United States	Тел. +1 617-926-4900 Факс +1 617-926-0528 Сайт www.doble.com	INSITE	Различные программные средства	Modbus Plus
ELECTRO Industries/Gaugetech 1800 Shames Drive Westbury, NY 11590 United States	Тел. +1 516-334-0870 Факс +1 516-338-4741 Сайт www.electroind.com	Серия Futura+ DWVA 300 DMMS 300+	Различные датчики Различные датчики Различные датчики	Modbus, Modbus Plus Modbus Modbus, Modbus Plus
Endress + Hauser 3 rue du Rhin F-68330 Huningue France	Тел. +33 (0)3 89 69 67 68 Факс +33 (0)3 89 69 48 02 Сайт www.endress.com	Шлюз ZA 674	Аппаратные средства связи	Fipio
Escort Memory Systems 3 Victor Square Scotts Valley, CA 95066 United States	Тел. +1 831-438-7000 Факс +1 831-438-5768 Сайт www.ems-rfid.com	CM900 CM1000 CM41/CM42	Аппаратные средства связи Аппаратные средства связи Аппаратные средства связи	Compact S800 Modbus Plus
Etic 13, Chemin du Vieux Chene ZIRST 4201 38942 Meylan Cedex France	Тел. +33 (0)4 76 04 20 00 Факс +33 (0)4 76 04 20 01	Внешний интерфейс удаленного управления FT300 UTW	Аппаратные средства связи	Uni-Telway
Expertune, Inc. 4734 Sonseeahray Drive Hubertus, WI 53033 United States	Тел. +1 414-628-0088 Факс +1 414-628-0087 Сайт www.expertune.com	Средство настройки ПИД-анализатора	Программные средства связи	Modbus
Festo 5 Rue Montgolfier F-93116 Rosny sous Bois France	Тел. +33 (0)1 49 35 23 23 Факс +33 (0)1 49 35 23 33 Сайт www.festo.com	Тип 02, 03 и 04B (ISO), Тип 10 (CPV) и 12 (CPA)	Интерфейс ввода-вывода для пневмоустройств Интерфейс ввода-вывода для пневмоустройств	Fipio Fipio
Fiber Options, Inc. 80 Orville Drive, Suite 102 Bohemia, NY 11716 United States	Тел. +1 516-567-8320 Факс +1 516-567-8322 Сайт www.fiberoptions.com	2291M 2281M	Аппаратные средства связи Аппаратные средства связи	Modbus Plus Других фирм
Fisher Rosemount 1 Rue Traversiere, Silic 125 F-94523 Rungis Cedex France	Тел. +33 (0)1 49 79 73 00 Факс +33 (0)1 49 79 73 99 Сайт www.frco.com	Шлюз MG-HRT-WF-002-FR Hart / Fipio	Аппаратные средства связи	Fipio
FORTH, Inc. 111 N. Sepulveda Blvd., Suite 300 Manhattan Beach, CA 90266 United States	Тел. +1 310-372-8493 Факс +1 310-318-7130 Сайт www.forth.com	Express	Различные программные средства	Modbus Plus
Foxboro Company 33 Commercial Street Foxboro, MA 02035 United States	Тел. +1 508-543-8750 Факс +1 508-549-4800 Сайт www.foxboro.com	Серия Intelligent Automation	Интерфейсные платы связи	Modbus Modbus Plus
Gensym Corporation 125 Cambridge Park Drive Cambridge, MA 02140 Etats-Unis	Тел. +1 617-547-2500 Факс +1 617-547-1962 Сайт www.gensym.com	Экспертная система реального времени G2	Программные средства связи	Modbus Plus
Georges Renault (GRIN) 99 Route de Clisson F-44230 Sebastien sur Loire France	Тел. +33 (0)2 40 80 20 00 Факс +33 (0)2 40 33 27 07	Контроллер винтовой сборки SMA 68000	Различные исполнительные устройства	Uni-Telway
GSE Systems, Inc. 9189 Red Branch Road Columbia, MD 02145 United States	Тел. +1 410-772-3500 Факс +1 410-772-3611 Сайт www.gses.com	SNCC D/3	Различные аппаратные средства	Modbus Plus S800
Hewlett Packard 2, avenue du Lac F- 91040 Evry France	Тел. +33 (0)1 69 82 60 60 Факс +33 (0)1 69 91 84 32 Сайт www.hp.com	Драйвер для HP UX	Программные средства связи	Ethway
Hilco Technologies, Inc. 3300 Rider Trail South Suite 300 Earth City, MO 63045-1338 United States	Тел. +1 314-298-9100 Факс +1 314-298-1729 Сайт www.hilco.com	Monitrol	ЧМИ/SCADA	Modbus Plus

Платформа автоматизации Quantum

Партнерская программа Schneider Alliances

Перечень поставщиков

Компания	Тел./Факс/Сайт	Обозначение	Категория	Технология
Hilscher GmbH Rheinstraße 78 Hattersheim, D-65796 Germany	Тел. +49 6190 9907 0 Факс +49 6190 9907 50 Сайт www.hilscher.com	KPO 104-MBP, PVK 20-MBP CIF 30-MBP, SCA-MBP	Интерфейсные платы связи	Modbus Plus
Hirschmann PO Box 1649 D-72606 Nuertingen Germany	Тел. +49 7127 14 1479 Факс +49 7127 14 1495 Сайт www.hirschmann.com	OZD FIP	Аппаратные средства связи	Fipio, Fipway
HMS Fieldbus Systems AB Pilefeltsgatan 73 S-302 50 Halmstad Sweden	Тел. +46 (0)35 168 200	AnyBus AB64	Интерфейсные платы связи	Fipio
	Факс +46 (0)35 168 210 Сайт www.hms.se	AnyBus Data Transfer	Интерфейсные платы связи	Modbus Modbus Plus
Honeywell Parc Technologique Bat. Mercury BP 87 F-91193 Gif sur Yvette France	Тел. +33 (0)1 60 19 80 00 Факс +33 (0)1 60 19 81 81 Сайт www.honeywell.com	Excel 500	Контроллер автоматизации	Fipway
Honeywell Industrial Automation 16404 N. Black Canyon Highway Phoenix, AZ 85053 United States	Тел. +1 602-313-5000 Факс +1 602-313-4990 Сайт www.iac.honeywell.com	SCAN 3000	Различные аппаратные средства	Modbus Modbus Plus
Iconics, Inc. 100 Foxborough Boulevard Foxborough, MA 02035 United States	Тел. +1 508-543-8600 Факс +1 508-543-1503 Сайт www.iconics.com	GENISIS-32	ЧМИ/SCADA	Modbus Plus
Indramat Dr Nebel strasse, 2 D-97816 Lohr am Main Germany	Тел. +49 (0)93 5240 0 Факс +49 (0)93 5240 4885 Сайт www.indramat.com	MTC 200 CNC	Управление перемещением	Fipway
Industrial Systems Monitoring/AdVoTech 3201 Lorna Road Birmingham, AL 35216 United States	Тел. +1 205-824-0222	Речевой ЧМИ	ЧМИ/панель оператора	Modbus, Modbus Plus
	Факс +1 205-824-0291 Сайт www.voicemmi.com	Коммуникатор ISM	ЧМИ/панель оператора	Modbus
Integrated Control Technology Inc. 871 Turnpike Street, Suite 208 North Andover, MA 01845 United States	Тел. +1 978-557-5882 Факс +1 978-557-5884 Сайт www.ictglobal.com	Шлюз IBS-802 Interbus-S	Аппаратные средства связи	Modbus Plus
Integrated Industrial Technologies, Inc. 221 Seventh Street, Suite 200 Pittsburgh, PA 15238 United States	Тел. +1 412-828-1200	2-координатное решающее устройство IFC 020	Управление перемещением	Quantum
	Факс +1 412-828-0320 Сайт www.i2t-inmotion.com	Управление шаговым двигателем SCM 020/120	Управление перемещением	Quantum Compact
Intellution 1 Edgewater Drive Norwood, MA 02062 United States	Тел. +1 781-769-8878 Факс +1 781-769-1990 Сайт www.intellution.com	Fix Dmacs	ЧМИ/SCADA	Modbus Plus
IPAC Technologies, Inc. 260 South Campbell Valparaiso, IN 46385 United States	Тел. +1 219-464-7212	Драйвер устройств IPACT SA85	Программные средства связи	Modbus Plus
	Факс +1 219-462-5387 Сайт www.ipact.com	Библиотека связи IPACT	Программные средства связи	Modbus Plus
Itmi Aptor 61 Chemin du Vieux Chene F-38244 Meylan France	Тел. +33 (0)4 76 41 40 00 Факс +33 (0)4 76 41 28 05	Коммуникатор CIU	Аппаратные средства связи	Ethway Fipway
Kuka 1 Rue Blaise Pascal F-91380 Chilly Mazarin France	Тел. +33 (0)1 69 79 80 00 Факс +33 (0)1 69 79 80 01 Сайт www.kuka.com	Блок управления роботом KR C1	Управление перемещением	Fipio
Mac Valves, Inc. 30569 Beck Road Wixom, MI 48393-7011 United States	Тел. +1 248-624-7700 Факс +1 248-624-0549 Сайт www.macvalves.com	Интерфейс пневмоклапана	Интерфейс ввода-вывода для пневмоустройств	Modbus Plus
MagneTek, Inc. 16555 W Ryerson Road New Berlin, WI 53151 United States	Тел. +1 414-782-0200	GPD 515	Привод	Modbus Plus
	Факс +1 414-782-1283 Сайт www.magnetek.com	GPD333AC	Привод	Modbus Plus
Mauell Corporation 31 Old Cabin Hollow Road Dillsburg, PA 17019-8815 United States	Тел. +1 717-432-8686	DI64 Plus 99-61-886	Электронный интерфейс ввода-вывода	Modbus Plus
	Факс +1 717-432-8688 Сайт www.mauell-us.com	DO128 Plus 99-61-P91N	Электронный интерфейс ввода-вывода	Modbus Plus
MDT Software 2520 NorthWinds Parkway Suite 100 Alpharetta GA678/297-1000 United States	Тел. +1 678-297-1050	Mass Autosave	Различные программные средства	Modbus Modbus Plus
	Факс +1 678-297-1003 Сайт www.mdtsoft.com			
Mettler-Toledo, Inc. 350 West Wilson Bridge Road Worthington, OH 43085 United States	Тел. +1 614-438-4511 Факс +1 614-438-4770 Сайт www.mt.com	Весы Jaguar	Различные датчики	Modbus Plus
Mitsubishi Electric Automation, Inc. 500 Corporate Woods Parkway Vernon Hills IL60061 United States	Тел. +1 847-478-2000 Факс +1 847-478-0327 Сайт www.meau.ea.com	FR-A500	Привод	Modbus Plus

Платформа автоматизации Quantum

Партнерская программа Schneider Alliances

Перечень поставщиков

Компания	Тел./Факс/Сайт	Обозначение	Категория	Технология
Nemasoft, Inc. 124 Washington St., Suite 201 Foxboro, MA 02035 United States	Тел. +1 508-698-3611 Факс +1 508-698-3782 Сайт www.nemasoft.com	Paragon 500/550, AutoNet, PowerVIEW	ЧМИ/SCADA	Modbus Modbus Plus
NexxCorp Information Systems, Inc. 235 Beatty Avenue Oshawa, Ontario L1H 3B4 Canada	Тел. +1 905-433-7566 Факс +1 905-579-5699	ModLINX	Программные средства связи	Modbus Modbus Plus
Niobrara Research & Development Corp. P.O. Box 3418 2400 Tanyard Road Joplin, MO 64803 United States	Тел. +1 417-624-8918 Факс +1 417-624-8920 Сайт www.niobrara.com	MEB-TCP	Аппаратные средства связи	Modbus Plus
		Мост PMN Modbus Plus – POWERLOGIC	Аппаратные средства связи	Modbus Plus
		Ведущее устройство QSPXM Seriplex	Интерфейсные платы связи	Quantum
		QUCM Universal Communications	Интерфейсные платы связи	Quantum
NovaTech, LLC 13604 West 107th Street Lenexa, KS 66215 United States	Тел. +1 913-451-1880 Факс +1 913-451-2845 Сайт www.novatech-llc.com	MUCM-B	Интерфейсные платы связи	Momentum
		Модем ПЛК Micro	Интерфейсные платы связи	Других фирм
Panel-Tec, Inc. P.O. Box 23942607 Leeman Ferry Road, Suite 7 Huntsville, AL 35804 United States	Тел. +1 256-534-8132 Факс +1 256-534-4769 Сайт www.panel-tec.com	BG-3500	Интерфейсные платы связи	Modbus Plus
		MD-3000	Интерфейсные платы связи	Modbus Plus
Parker Rue Henri Becquerel F-27031 Evreux France	Тел. +33 (0)2 32 23 34 00 Факс +33 (0)2 32 28 98 07 Сайт www.parker.com	Valvetronic 164	Интерфейс ввода-вывода для пневмоустройств	Fipio
ProSoft Technology, Inc. 9801 Camino Media, # 105 Bakersfield, CA 93311 United States	Тел. +1 805-664-7208 Факс +1 805-664-7233 Сайт www.prosoft-technology.com	Адаптер связи SCANport 1560-MBP	Аппаратные средства связи	Modbus Plus
Prosyst 70 Rue Jean Jaures 59770 - Marly France	Тел. +33 (0)3 20 90 43 33 Факс +33 (0)3 20 90 43 34 Сайт www.prosyst.fr	SIMAC	Различные программные средства	Modbus Plus
RACO Manufacturing & Engineering 1400 62nd Street Emeryville, CA 94608 United States	Тел. +1 510-658-6713 Факс +1 510-658-3153 Сайт www.racomn.com	Шлюз Verbatim	ЧМИ/панель оператора	Modbus Plus
Robicon 500 Hunt Valley Drive New Kensington, PA 15068 United States	Тел. +1 724-339-9500 Факс +1 724-339-8100 Сайт www.robicon.com	Clean Power, 454, Perfect Harmony	Привод	Modbus Modbus Plus
SAF Drive Systems Ltd. 88 Ardelet Avenue Kitchener, Ontario N2C 2C9 Canada	Тел. +1 519-743-5491 Факс +1 519-743-3610 Сайт www.safdrives.com	Программируемый линейный контроллер SAFphire	Контроллер автоматизации	Modbus Modbus Plus Symax/Synet
Schweitzer Engineering Laboratories, Inc. 2350 NE Hopkins Court Pullman, WA 99163-5603 United States	Тел. +1 509-332-1890 Факс +1 509-332-6187 Сайт www.seline.com	SEL-2711	Интерфейсные платы связи	Modbus Plus
Sciaky 119 Quai Jules Guesde, BP 43 F-94401 Vitry sur Seine France	Тел. +33 (0)1 45 73 43 00 Факс +33 (0)1 46 82 58 80 Сайт www.sciaky.com	CPS2000 RL2	Различные исполнительные устройства	Fipio
Secheron Ltd. 14 Avenue de Secheron Geneva 21 Switzerland	Тел. +41 22 739 4111 Факс +41 22 738 7305 Сайт www.secheron.com	VMB OZ	Интерфейсные платы связи	Modbus Plus
Silicomp 195 Rue Lavoisier F-38330 Montbonnot St Martin France	Тел. +33 (0)4 76 41 66 66 Факс +33 (0)4 76 41 66 67 Сайт www.silicomp.com	Разработка программного обеспечения	Услуги	Fipio Fipway
Simulation Sciences 2500 City West Boulevard, Ste. 1200, Houston, TX 77042 United States	Тел. +1 713-683-1710 Факс +1 713-683-6613 Сайт www.simsi.com	AIM AIMAT	ЧМИ/SCADA	Modbus Modbus Plus
SISCO, Inc. 6605 19 1/2 Mile Road Sterling Heights, MI 48314-1408 United States	Тел. +1 810-254-0020 Факс +1 810-254-0053 Сайт www.sisconet.com	AX-S4 MMS	Различные программные средства	Modbus Modbus Plus
Sofrel Telecontrol 2 rue du Plessis F-35770 Vern sur Seiche France	Тел. +33 (0)2 99 04 89 00 Факс +33 (0)2 99 04 89 01	SOFREL S50, RTU для оборудования	ЧМИ/SCADA	Uni-Telway Modbus
		SOFREL S50 Thermix, RTU для систем вентиляции и кондиционирования	ЧМИ/SCADA	Uni-Telway Modbus
Spectrum Controls, Inc. P.O. Box 5533 2700 Richards Road, Suite 200 Bellevue, WA 98005 United States	Тел. +1 425-746-9481 Факс +1 425-641-9473 Сайт www.spectrumctls.com	140 ACI 051: 32-кан. аналогов. ввод	Электронный интерфейс ввода-вывода	Quantum
		SOI-260	ЧМИ/панель оператора	S800

Платформа автоматизации Quantum

Партнерская программа Schneider Alliances

Перечень поставщиков

Компания	Тел./Факс/Сайт	Обозначение	Категория	Технология
S-S Technologies Inc. 50 Northland Road Waterloo, Ontario N2V 1N3 Canada	Тел. +1 519-725-5136 Факс +1 519-725-1515 Сайт www.sstech.on.ca	Универсальная система связи	Интерфейсные платы связи	Modbus
		Карта интерфейса RIO Modicon	Интерфейсные платы связи	S800
		Администратор устройств QNX 4.X	Программные средства связи	Modbus Plus
		Программа моделирования PICS	Различные программные средства	Других фирм
Steeplechase Software 1330 Eisenhower Place Ann Arbor, MI 48108 United States	Тел. +1 734-975-8100 Факс +1 734-975-8123 Сайт www.steeplechase.com	X-Link	Программные средства связи	Modbus, Modbus Plus
		Логический контроллер VLC-PDK	Различные программные средства	Других фирм
SWAC Odenpullach 1 82041 Oberhaching Germany	Тел. +49 89 316 8660 Факс +49 89 316 866 80 Сайт www.swac.de	BTK 16, 32, 64, BT.GDA	ЧМИ/панель оператора	Modbus Plus
TA Engineering Co., Inc. 1150 Moraga Way Moraga, CA 94556 United States	Тел. +1 925-376-8500 Факс +1 925-376-4977 Сайт www.ta-eng.com	AIMAX для Windows	ЧМИ/SCADA	Modbus Modbus Plus
Tasnet, Inc. 5271 102nd Ave. North Pinellas Park, FL 33782 United States	Тел. +1 727-544-1555 Факс +1 727-545-8975 Сайт www.tasnet.com	Средства автоматизации подстанций и программные системы связи	Интерфейсные платы связи	Modbus
Toshiba 13131 West Little York Rd Houston, TX 77041 United States	Тел. +1 713-466-0277 Факс +1 713-466-8773 Сайт www.toshiba.com	Инвертор G3	Привод	Modbus Plus
TR Electronic Eglishalde, 6 D-78647 Trossingen Germany	Тел. +49 (0) 7425 228 0 Факс +49 (0) 7425 228 33 Сайт www.trelectronic.com	Абсолютный угловой энкодер CE65	Различные датчики	Fipio
		Абсолютный линейный кодер LA 68K	Различные датчики	Fipio
TURCK, Inc. 3000 Campus Drive Plymouth, MN 55441 United States	Тел. +1 612-553-7300 Факс +1 612-553-0708 Сайт www.turck.com	Sensoplex MC	Интерфейсные платы связи	Modbus Plus
Weed Instrument P.O. Box 300 707 Jeffrey Way Round Rock, TX 78680-0300 United States	Тел. +1 512-434-2844 Факс +1 512-434-2851 Сайт www.weed-instrument.com	Волоконно-оптический модем 6000 EoTec	Аппаратные средства связи	Modbus Modbus Plus S800
Wonderware 100 Technology Drive Irvine, CA 92718 United States	Тел. +1 949-727-3200 Факс +1 949-727-3270 Сайт www.wonderware.com	Intouch	ЧМИ/SCADA	Ethway Fipway Uni-Telway Modbus Plus
Xycom, Inc. 750 North Maple Road Saline Michigan MI 48176 United States	Тел. +1 734-429-4971 Факс +1 734-429-1010 Сайт www.xycom.com	34XX	ЧМИ/панель оператора	Uni-Telway Modbus Modbus Plus



Страна	Адрес	Страна	Адрес		
Австралия	• Schneider PTY Ltd 2, Solent circuit Norwest Business Park NSW 2143 Baulkham Hill	Тел.: (61) 298 51 28 00 Факс: (61) 296 29 83 40	Индонезия	• Schneider Indonesia Ventura Building 7th Floor Jalan R.A. Kartini - Kav.26 Cilandak 12430 Jakarta	Тел.: (62) 217 50 44 06 Факс: (62) 217 50 44 15
Австрия	• Schneider Austria Ges.m.b.H. Birostrasse 11 1239 Wien	Тел.: (43) 1 610 540 Факс: (43) 1 610 54 65	Иран	• Telemecanique Iran 1047 Avenue VALI ASSR P.O. Box 15875-3547 15116 Teheran	Тел.: (98) 218 71 01 42 Факс: (98) 218 71 81 87
Алжир	• Schneider Electric Bureau de Liaison Algerie 04 rue du Berry - El Mouradia 16070 Algiers	Тел.: (213) 269 80 03 Факс: (213) 269 80 02	Ирландия	• Schneider Electric Ireland Maynooth Road Celbridge - Co. Kildare	Тел.: +353(0) 1 627 40 30 Факс: +353(0) 1 627 08 59 www.schneiderelectric.ie
Аргентина	• Schneider Argentina Viamonte 2850 1678 Caseros (provincia B. Aires)	Тел.: (54) 17 16 88 88 Факс: (54) 17 16 88 77	Испания	• Schneider Electric Espana, S.A. Pl. Dr. Letamendi, 5-7 08007 Barcelona	Тел.: (34) 93 484 3100 Факс: (34) 93 484 3308 www.schneiderelectric.es
Бельгия	• Schneider MGTE N.V. - S.A. Dieweg 3 1180 Brussels	Тел.: (32) 2 373 7711 Факс: (32) 2 375 3858 www.schneider.be	Италия	• Schneider Electric S.p.A. Centro Direzionale Colleoni Palazzo Sirio - Viale Colleoni, 7 20041 Agrate Brianza (Mi)	Тел.: (39) 39 655 8111 Факс: (39) 39 609 1510 www.schneider.it
Болгария	• Schneider Electric Expo 2000 Boulevard Vaptzarov 1407 Sofia	Тел.: (359) 2 919 42 Fax: (359) 2 962 44 39	Камерун	• Schneider Electric SA - Cameroun BP12087 16, rue de l'hotel de ville Douala	Тел.: (237) 30 13 99 Факс: (237) 43 11 94
Бразилия	• Schneider Electric Brazil S.A. Avenida Das Nacoes Unidas 23223 Jurubatuba CEP 04795-907 Sao Paulo-SP	Тел.: (55) 115 24 52 33 Факс: (55) 115 22 51 34	Канада	• Schneider Canada 19, Waterman Avenue M4 B1Y2 Toronto - Ontario	Тел.: (1) 416 752 8020 Факс: (1) 416 752 4203 www.schneider.ca
Великобритания	• Schneider Ltd Braywick House East Windsor Road Maidenhead Berkshire SL6 1 DN	Тел.: (44) 01628 508 500 Факс: (44) 01628 508 508 www.schneider.co.uk	Катар	• Schneider Electric Qatar Branch c/o K.B.F. P.O. Box 4484 Doha	Тел.: (974) 42 39 38 Факс: (974) 32 28 61
Венгрия	• Merlin Gerin Vertesz XI Kerulet, Fehervari ut 108 - 112 1116 Budapest	Тел.: (36) 1 206 14 10 Факс: (36) 1 206 14 51	Кения	• Schneider East Africa Power Technics Complex PO Box 46345 - Nairobi	Тел.: (254) 2 824 156 Факс: (254) 2 824 157
Венесуэла	• Schneider Mg SD TE, S.A. Calle 5 Con Calle 9 Edificio Marte, Piso 1 La Urbina - Aptdo.postal 75319 1070 Caracas	Тел.: (58) 22 41 13 44 Факс: (58) 22 42 43 30 www.schneiderven.com	Китай	• Schneider Beijing Landmark bldg-Room 1801 8 North Dong Sanhuan Rd, Chaoyang District 100004 Beijing	Тел.: (86) 10 65 90 69 07 Факс: (86) 10 65 90 00 13
Вьетнам	• R.R.O. Of Schneider Electric S.A. KM Plaza - 2nd Floor 51-53, Vo Van Tan Street - Q3 Ho Chi Minh City	Тел.: (84) 88 29 60 72 Факс: (84) 88 29 60 67	Колумбия	• Schneider De Colombia S.A. Calle 45A#102-45 Santafe de Bogota Bogota	Тел.: (57) 14 13 91 81 Факс: (57) 14 13 90 12
Германия	• Schneider Electric GmbH Gothaer Strasse 29 D-40880 Ratingen	Тел.: (49) 2102 4040 Факс: (49) 2102 404256 www.schneiderelectric.de	Кот-д'Ивуар	• Schneider Electric Afrique de l'Ouest Sarl 18 B.P.2027 Abidjan 18	Тел.: (225) 25 69 69 Факс: (225) 25 69 86
Гонконг	• Schneider Electric (Hong Kong) Ltd 20/F, Cornwall House-Taikoo Place 979 King's Road Quarry Bay - Hong Kong	Тел.: (852) 25 65 06 21 Факс: (852) 28 11 10 29	Куба	• Schneider Electric Bureau de Liaison de La Havane Calle 36- N°308-Apto1- Entre 3ra y 5ta Avenida Miramar - Playa Habana	Тел.: (53) 724 15 59 Факс: (53) 724 12 17
Греция	• Schneider Electric AE 14th km - RN Athens-Lamia GR - 14564 Kifissia	Тел.: (30) 16 29 52 00 Факс: (30) 16 29 52 10	Кувейт	• Schneider Electric Kuwait c/o Marafie Sons Co. Algas Tower PO Box 122 13 002 Safat	Тел.: (965) 240 75 46 Факс: (965) 240 75 06
Дания	• Schneider Electric A/S Baltorpbakken 14 DK - 2750 Ballerup	Тел.: (45) 44 68 7888 Факс: (45) 44 68 5255	Малайзия	• Schneider Malaysia Sdn Bhd No.11 Jalan U1/19, Seksyen U1 Hicom-Glenmarie Industrial Park Shah Alam 40150 Selangor Darul Ehsan	Тел.: (60) 37 05 11 50 Факс: (60) 37 05 11 70
Доминиканская Республика	• Schneider Electric Calle Proyecto 27 de Febrero N° 5 Apto 102, Miraflores Santo Domingo	Тел.: 1 (809) 686 82 66 Факс: 1 (809) 686 81 89	Марокко	• Schneider Electric Maroc 26, rue Ibnou Khalikane Quartier Palmier 20100 Casablanca	Тел.: (212) 299 08 48 – 58 Факс: (212) 299 08 67 – 69
Египет	• Schneider Egypt 68, El Tayaran Street Nasr City Cairo	Тел.: (20) 24 01 01 19 Факс: (20) 24 01 66 87	Мексика	• Groupe Schneider Mexico Calz. Rojo Gomez N°1121 Col. Guadalupe del Moral - M xico 09300	Тел.: (525) 686 3000 Факс: (525) 686 2409
Замбия	• Schneider Zambia Zambia Office c/o Matipi Craft Center Building Plot 1036 Accra Road PO Box 22792 Kitwe	Тел.: (260) 222 22 52 Факс: (260) 222 83 89	Нигерия	• Merlin Gerin Nigeria Ltd Plot 25, Sanni Tola Sonolki Close Off Harold Sodipo Crescent PO Box 12 505 Ikeja - Lagos	Тел.: (234) 14 93 63 99 Факс: (234) 14 97 45 99
Зимбабве	• Schneider Zimbabwe Zimbabwe Liaison Office 3rd Floor - Century House East 36, Baker PO Box 4018 Harare	Тел.: (263) 475 45 73 Факс: (263) 475 45 55	Нидерланды	• Schneider MGTE B.V. Waarderweg 40 - Postbus 836 2003 RV Haarlem	Тел.: (31) 23 512 4124 Факс: (31) 23 512 4100 www.schneider.nl
Израиль	• Schneider Electric 11 Sha'ar Hayam 46606 Herzliya Pituach	Тел.: (972) 99 58 25 01 Факс: (972) 99 56 57 15	Новая Зеландия	• Schneider Ltd 14 Charann Place - Avondale P.O. Box 15355 New Lynn - Auckland	Тел.: (64) 98 20 18 20 Факс: (64) 98 20 18 21
Индия	• Schneider Electric India Pvt Ltd. D-27-South Extension Part II 110 049 New Dehli	Тел.: (91) 116 25 76 58 Факс: (91) 116 25 80 80	Норвегия	• Schneider Electric Norge A/S Solgaard Skog 2 - Postboks 128 1501 Moss	Тел.: (47) 6924 9700 Факс: (47) 6925 7871



Страна	Адрес	Страна	Адрес
Объединенные Арабские Эмираты	• Schneider Electric Dubai PO Box 9251 Dubai	Франция	• Schneider Electric 43-45 bd Franklin Roosevelt 92500 Rueil Malmaison
Перу	• Schneider Electric Peru S.A. Fransisco Canaval y Moreyra #452 Piso 15, of.2 San Isidro L - 27 Lima	Франция	• Schneider Electric World Trade Centre 5, place R.Schuman 38050 Grenoble
Польша	• Schneider Electric Polska Sp.oz.o. Ul. Domaniewska 41 02-672 - Warszawa	Хорватия	• Schneider Electric SA Fallerovo_etali_te 22 10000 Zagreb
Португалия	• Schneider Electric Portugal Av.do Forte, 3 Edificio Suecia II, Piso 3-A CP 2028 Carnaxide 2795 Linda-A-Velha	Чехия	• Schneider Electric AS KOVO Building - Jankovcova 2 170 88 Praha 7
Реюньон	• Schneider Electric Immeuble Futura 190, rue des 2 canons BP 646 97497 Sainte Clothilde	Чили	• Schneider Electric Chile S.A. Avda. Presidente Eduardo Frei Montalva, 6115-B Conchali Santiago
Россия	• ЗАО "Шнайдер Электрик" 129281, Москва, ул. Енисейская, д. 37	Швейцария	• Schneider Electric (Switzerland) S.A. Schermenwaldstrasse 11 - Postfach 3063 Ittigen
Румыния	• Schneider Electric Bd Ficusului n° 42 "Apimondia", Corp.A, et.1, Sector 1 Bucuresti	Швеция	• Schneider Electric AB Djupdalsvagen 17/19 19129 Sollentuna
Саудовская Аравия	• Groupe Schneider Second Industrial City P.O. Box 42472 11541 Riyadh	Эквадор	• Schneider Ecuador Av. de los Shyris y Rio Coca Esq. Edificio Eurocentro - Segundo Piso 6466 Quito
Сенегал	• Schneider Electric Afrique de l'Ouest BP 15952 Dakar-Fann Quartier Almadies Dakar	ЮАР	• Schneider Electric South Africa PO Box 482 CNR Old Pretoria Road & Impala Road Eastgate Ext.8 2012 Bergviel-Sandton
Сингапур	• Schneider Singapore 10 Ang Mo Kio Street 65 #02 - 12/20, Tech Point 569059 Singapore	Южная Корея	• Schneider Electric Korea Ltd Seoul 2/3Floor, Jail Bldg., 94-46, 7-Ka Youngdeungpodong, Youngdeungpo-ku 137-037 Seoul
Словакия	• Schneider Electric Slovakia, spol. s.r.o. Borekova 10 821 06 Bratislava	Япония	• Schneider Electric Japan Ltd SK Bldg, Sendagaya 4-14-4, Sendagaya Shibuya-Ku - 151 Tokyo
Словения	• Schneider Electric Techniski Biro - Dunasjka 106 pp 69 61000 Ljubljana		
США	• Groupe Schneider North American Division 1415 Roselle Road Palatine - IL 60067		
Таиланд	• Schneider Thailand Ltd (HQ) 75/77, Sukhumvit 26 rd - 21 st Floor Richmond Office Bldg Klongtoey 10110 Bangkok		
Тайвань	• Schneider Electric Taiwan Co Ltd 11-2, N°51, Keelung Road, Sec.2 110 Taipei		
Тунис	• Schneider Electric Sarl 13, rue El Mansourah El Mensal IV Ariana 2080 Tunis		
Турция	• Schneider Elektrik A.S. Sanayi Ve Ticaret A.S. Tutuncu Mehmet Efendi Cad. N°:110 Kat: 1 81080 Gotztepe-Istanbul		
Украина	• Schneider Electric Rue Krechtchatik 2 252601 Kiev		
Уругвай	• Schneider Uruguay Gabriel Pereira 11300 Montevideo		
Филиппины	• Schneider Electric Philippines, Inc 1314 Batangas Street Makati City Metro-Manila		
Финляндия	• Schneider Electric Oy Sinikalliontie 16 02630 Espoo		

По вопросам взаимодействия во всех странах и странах, которые не указаны выше (кроме Франции), следует обращаться:

Европа: **Schneider Electric SA-Division Europe**
43-45, Bd. Franklin Roosevelt
92500 Rueil Malmaison Cedex - France
Тел.: (33)1 41 29 80 00
Факс: (33)1 47 32 99 09

Африка, Южная Америка, Азия, страны Карибского бассейна, Индия, страны Ближнего Востока и Тихоокеанского региона:
Schneider Electric-Division Internationale
World Trade Center
5, Place Robert Schuman
38000 Grenoble - France
Тел.: (33)4 76 57 60 60
Факс: (33)4 76 60 63 63