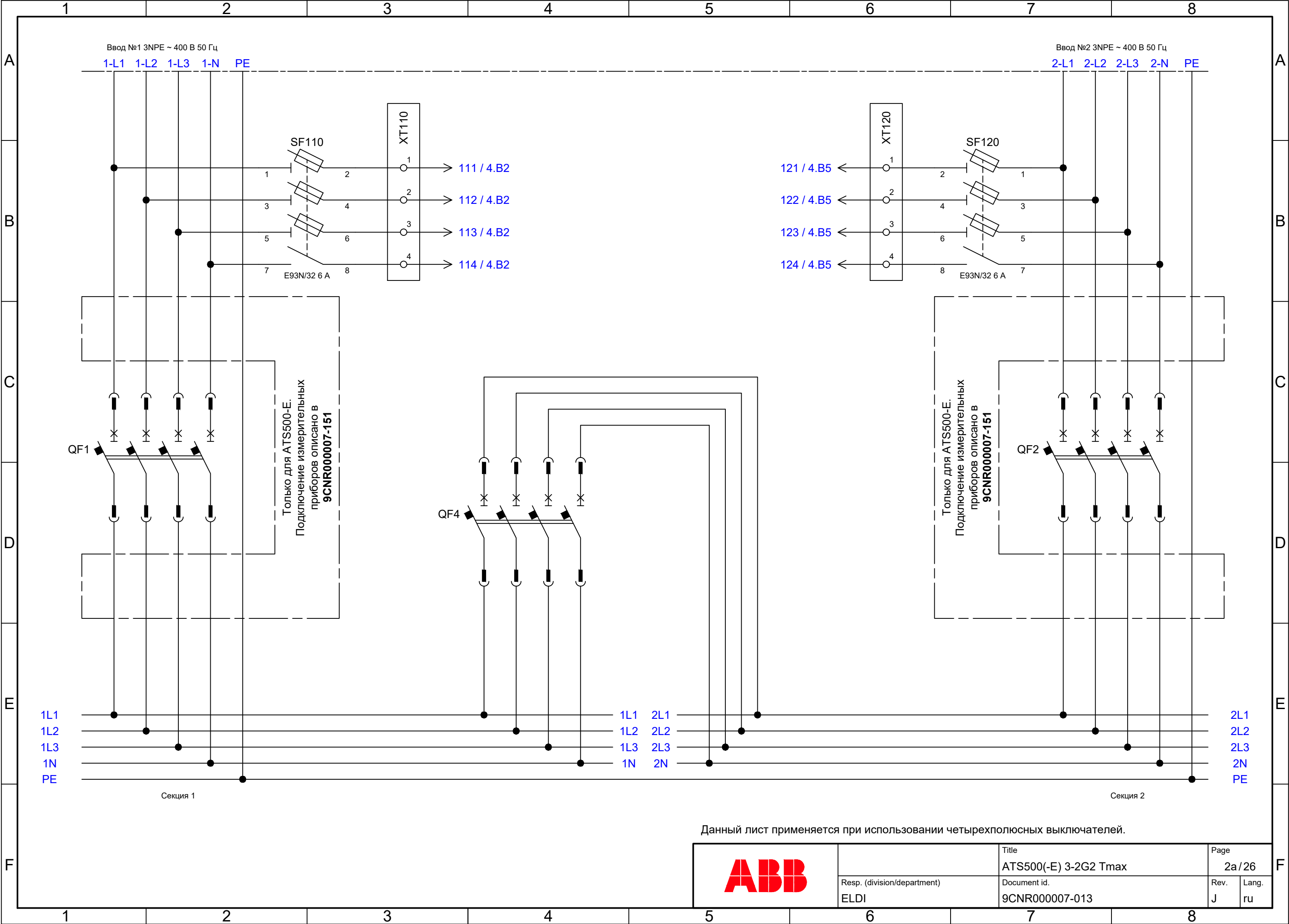
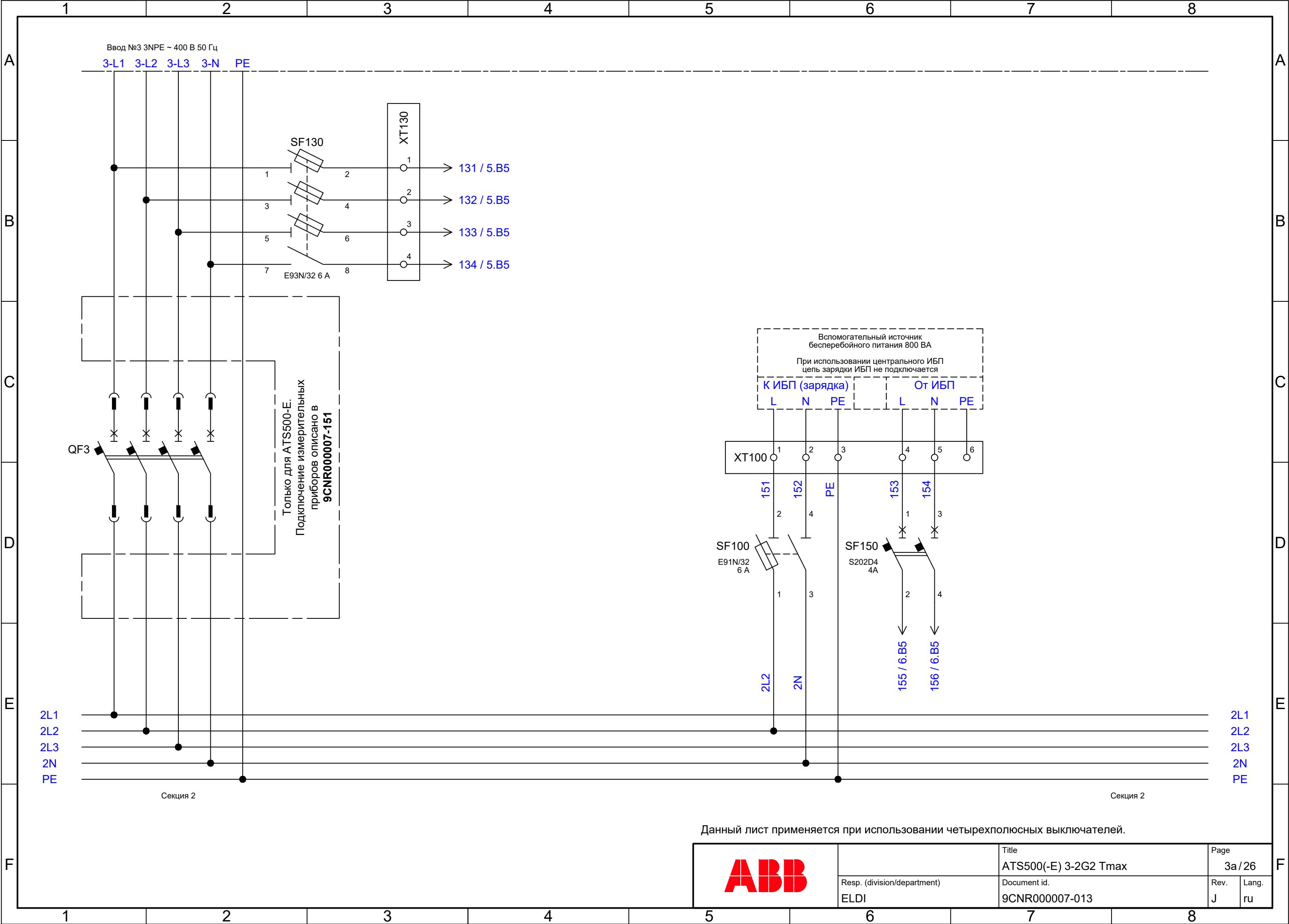
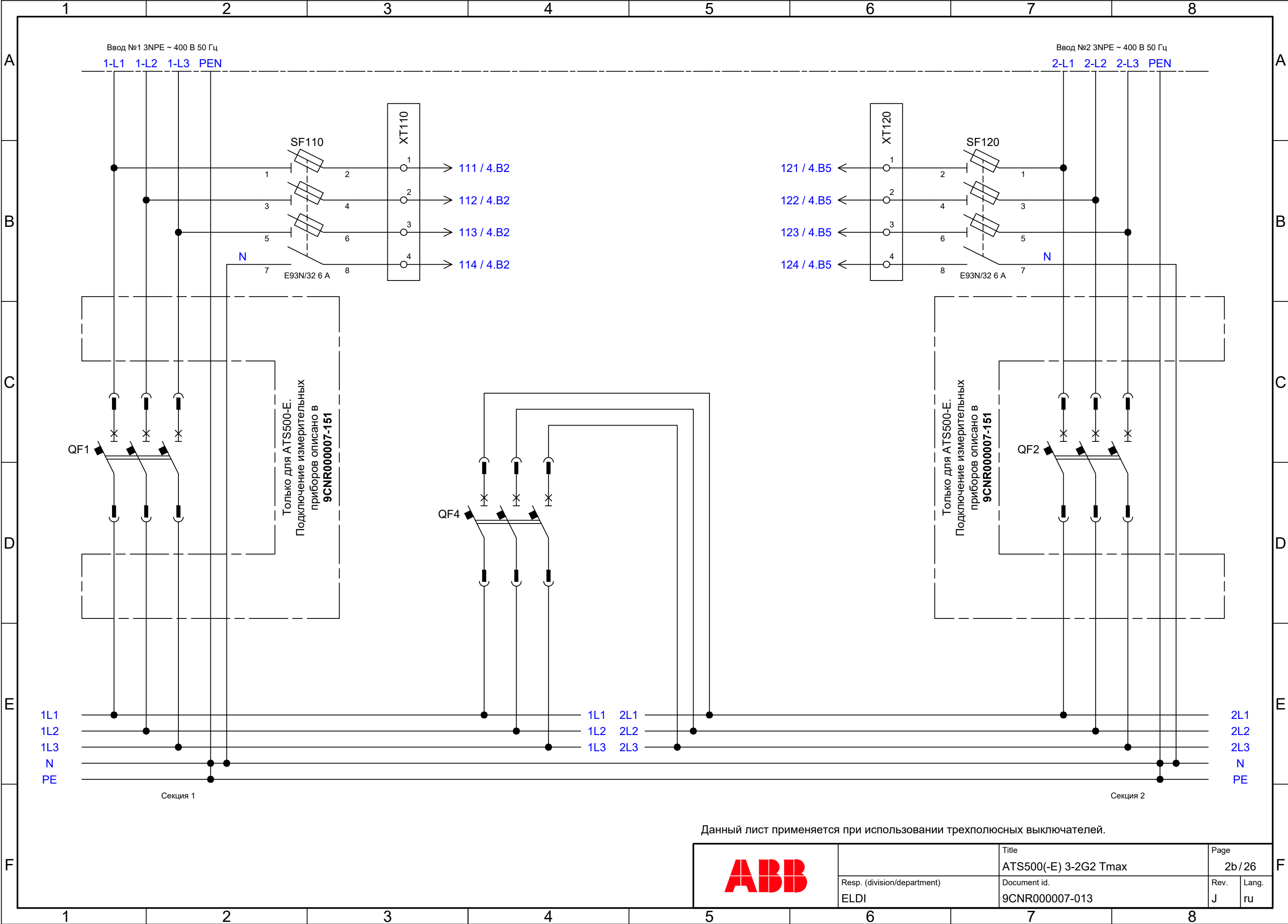
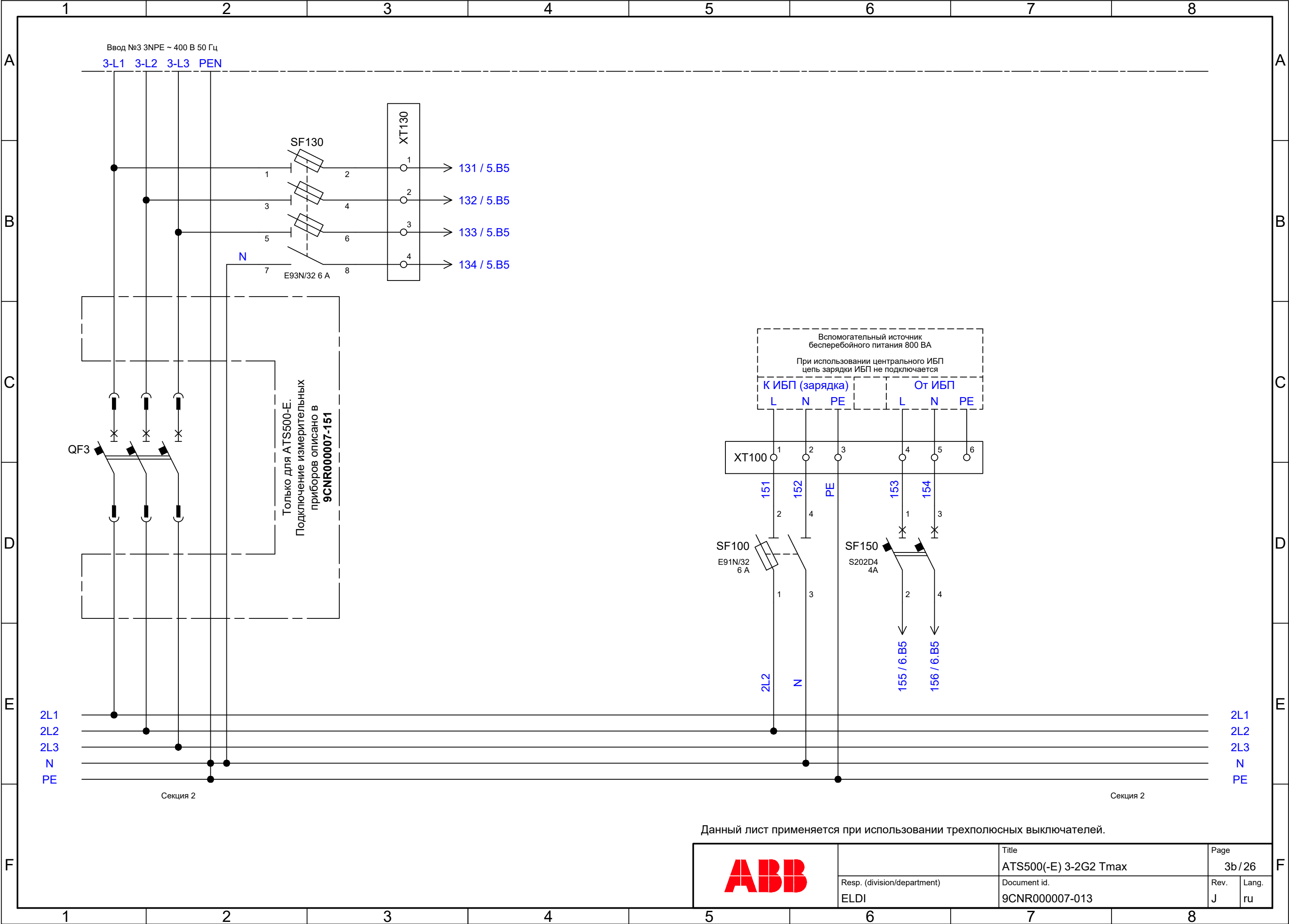


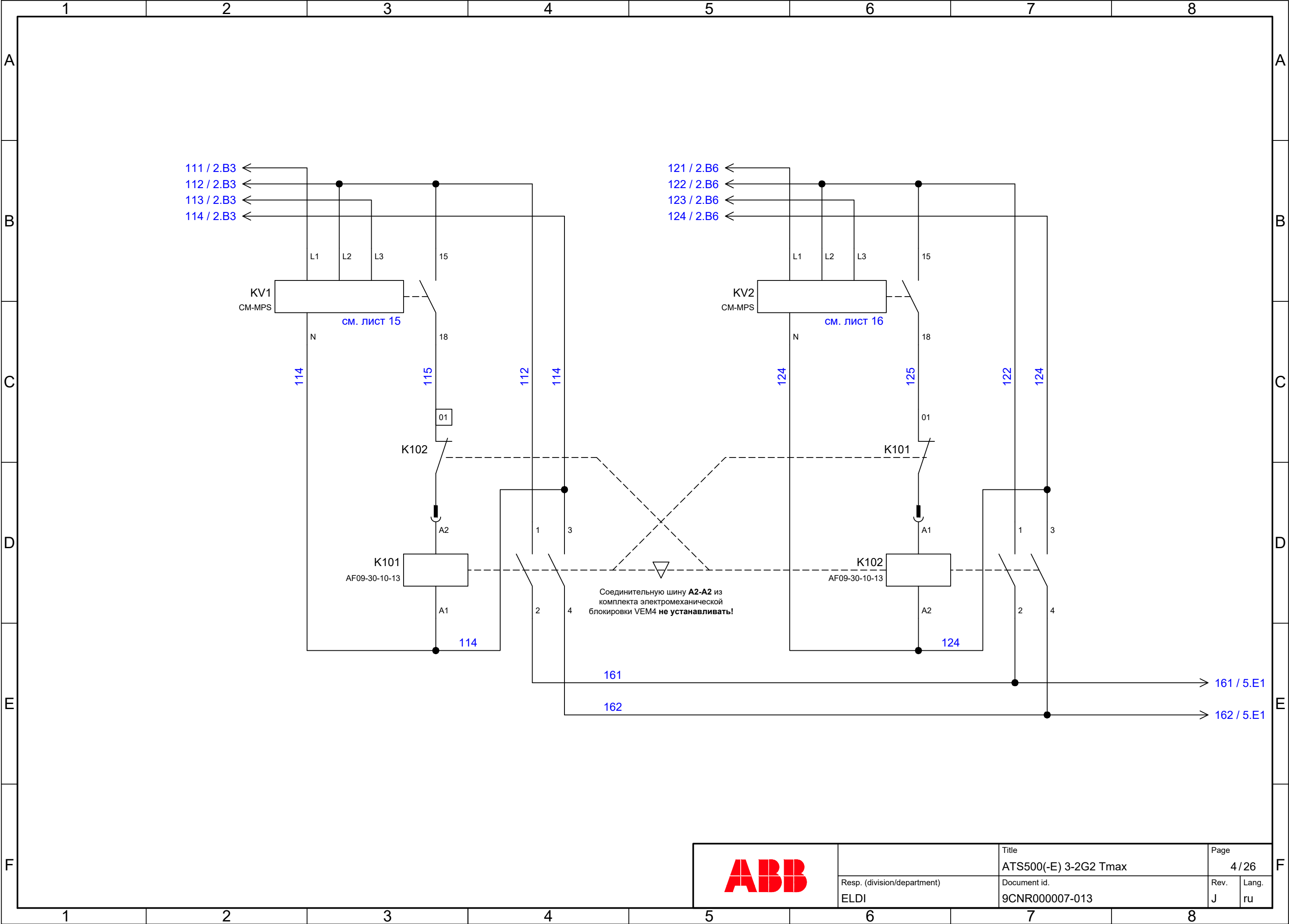
1	2	3	4	5	6	7	8															
A	<h1>ATS500 3-2G2 Tmax</h1> <p>Два независимых ввода от сети, работают на две секции потребителей. Дополнительно, третий ввод от резервного источника подключается на вторую секцию. Резервирование осуществляется за счет секционного выключателя. Первая секция потребителей может быть назначена неприоритетной при работе от резервного источника. Установка механической блокировки невозможна.</p> <p>Выключатели - Tmax T4-T5-T6, Tmax XT2, Tmax XT4.</p>				<p>Оборудование автоматики ATS500 применимо только с автоматическими выключателями производства ABB. Использование силовых выключателей других производителей недопустимо.</p> <p>Автоматические выключатели QF1, QF2, QF3 и QF4 условно показаны как выкатные.</p> <p>Подключение вторичных цепей выключателей Tmax T4-T5-T6 приведено в документе 9CNR000007-001 (Tmax T4-T5-T6. Вторичные цепи. Схема подключения).</p> <p>Подключение вторичных цепей выключателей Tmax XT2, XT4 приведено в документе 9CNR000007-002 (Tmax XT2, XT4. Вторичные цепи. Схема подключения).</p> <p>При использовании трехполюсных выключателей QF1, QF2, QF3 и QF4, листы 2а и 3а заменяются листами 2b и 3b соответственно.</p> <p>Провода 011..019, 021..029 и 031..039 зарезервированы для подключения измерительных приборов. Клеммные сборки XT101, XT102 и XT103 зарезервированы для подключения измерительных приборов.</p> <p>Питание цепей управления (линии 201, 202, 301, 302, 203, 204, 303, 304) распределить через клеммные сборки при помощи шинных перемычек. Клеммные сборки XT200, XT300, XT201 и XT301 показаны условно, количество клемм определяется по необходимости.</p> <p>Рекомендуется использовать клеммы пружинного типа. Для многожильных проводов использовать наконечники. Запрещается применение двойных кабельных наконечников совместно с пружинными клеммами.</p> <p>В качестве переключателя режима управления АВР (и режима управления ДГУ) рекомендуется использовать кулачковый переключатель для установки на дверь шкафа, трёхпозиционный (1-0-2), с двумя группами контактов.</p> <p>Цвета светосигнальной аппаратуры указаны в соответствии с ГОСТ 28763-90.</p> <p>Расположение элементов на панели управления показано в 9CNR000007-045.</p> <p>Для варианта ATS500-E дополнительно применяются документы: - 9CNR000007-151 (ATS500-E. Измерительные приборы. Схема подключения); - 9CNR000007-152 (ATS500-E. Контроль РП. Принципиальная схема).</p>				A													
B	<h1>ATS500-E 3-2G2 Tmax</h1> <p>Расширенный вариант АВР, помимо базовых функций, позволяет передавать в систему мониторинга информацию о параметрах электрической сети и состоянии коммутационных аппаратов в распределительных панелях. ATS500-E предполагает установку на вводах НКУ измерительных приборов М4М с интерфейсом передачи данных, а также установку в распределительных панелях модулей ввода-вывода.</p>								B													
C									C													
D									D													
E									E													
F					<table><tr><td>Prepared Ivan Basov</td><td rowspan="3"></td><td>Document kind Принципиальная схема</td><td colspan="2">Date 2022-01-27</td></tr><tr><td>Approved Mikhail Komarov</td><td>Title ATS500(-E) 3-2G2 Tmax</td><td colspan="2">Page 1 / 26</td></tr><tr><td>Resp. (division/departmen) ELDI</td><td>Document id. 9CNR000007-013</td><td>Rev. J</td><td>Lang. ru</td></tr></table>				Prepared Ivan Basov		Document kind Принципиальная схема	Date 2022-01-27		Approved Mikhail Komarov	Title ATS500(-E) 3-2G2 Tmax	Page 1 / 26		Resp. (division/departmen) ELDI	Document id. 9CNR000007-013	Rev. J	Lang. ru	F
Prepared Ivan Basov		Document kind Принципиальная схема	Date 2022-01-27																			
Approved Mikhail Komarov		Title ATS500(-E) 3-2G2 Tmax	Page 1 / 26																			
Resp. (division/departmen) ELDI		Document id. 9CNR000007-013	Rev. J	Lang. ru																		
1	2	3	4	5	6	7	8															

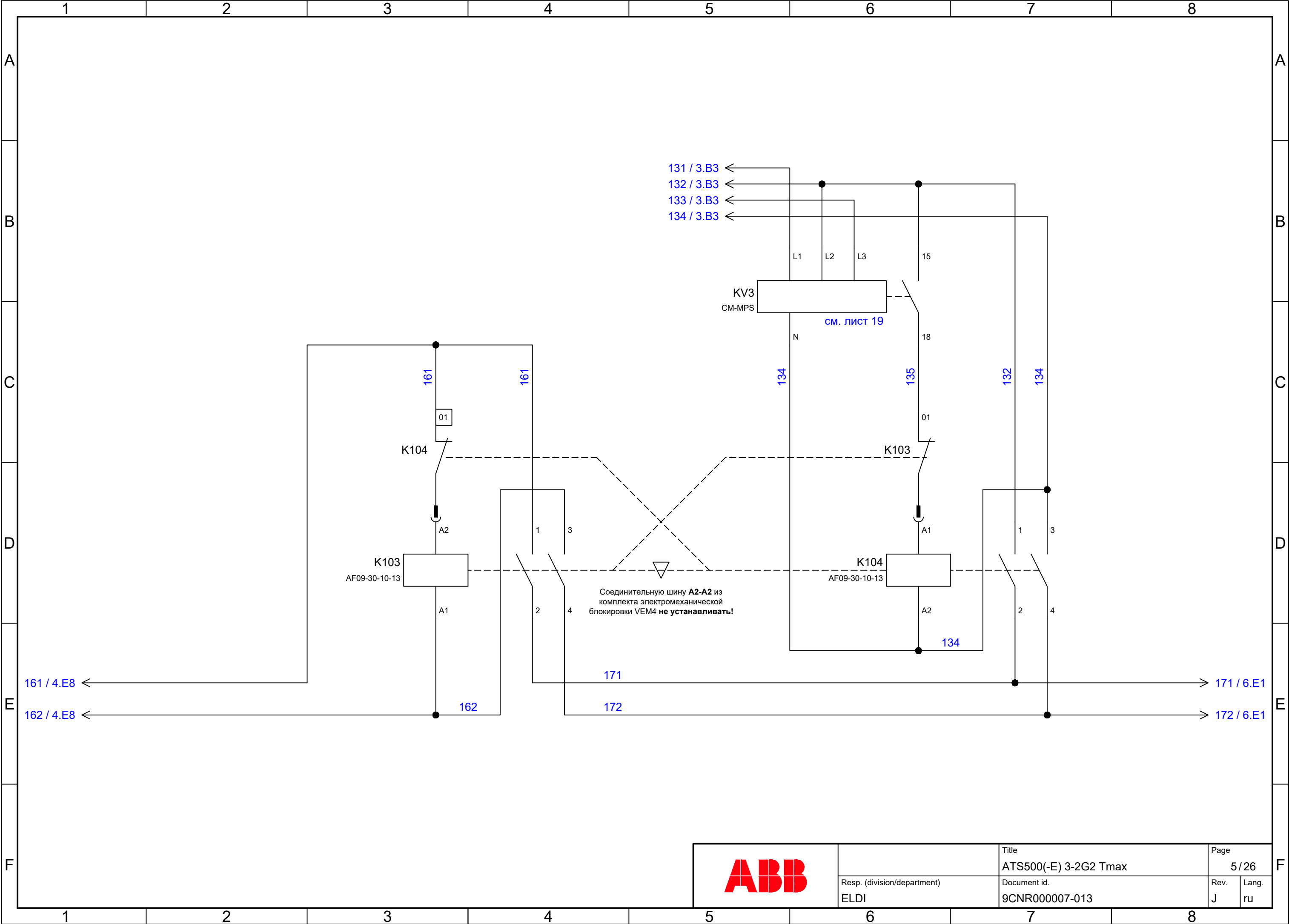


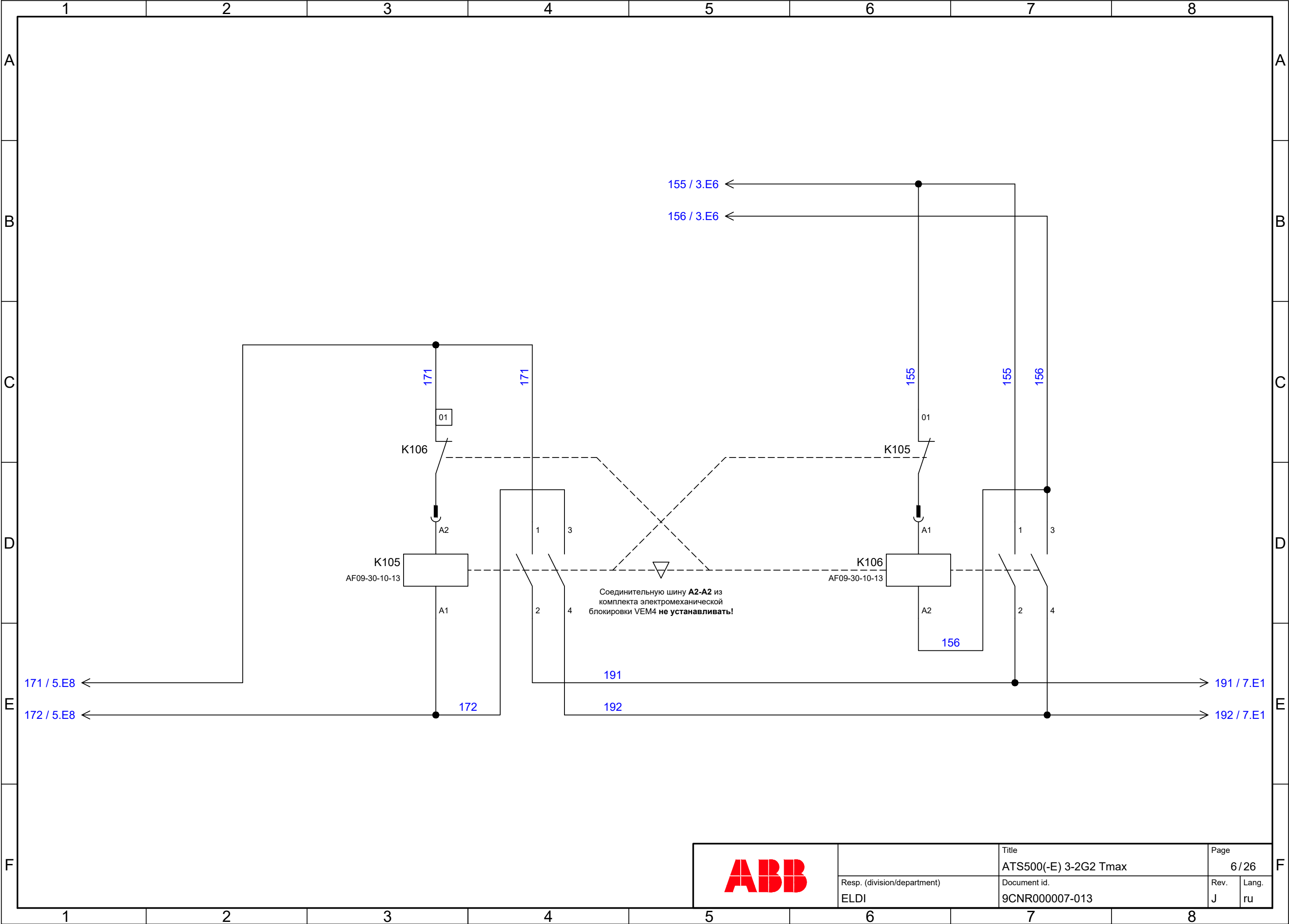


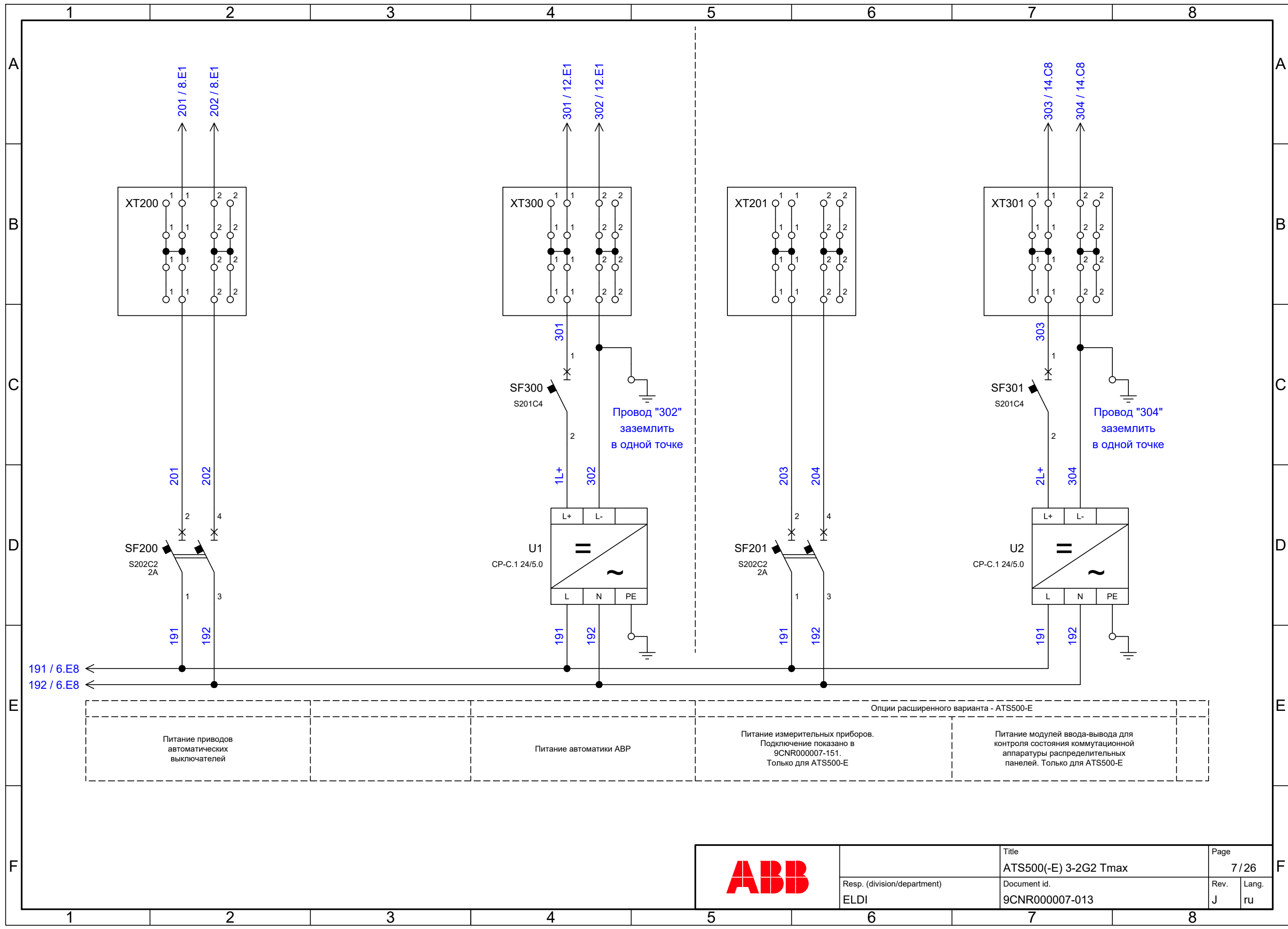


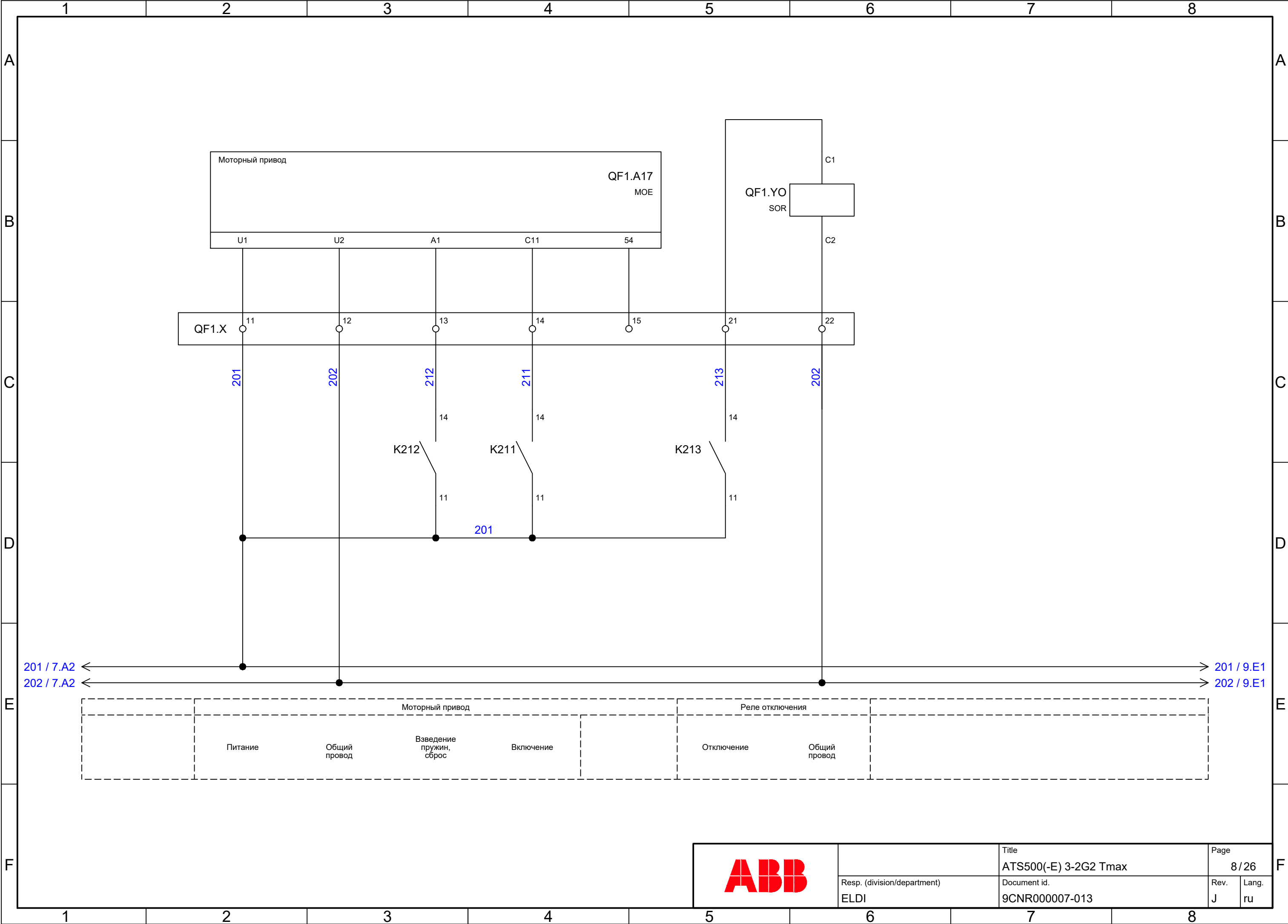


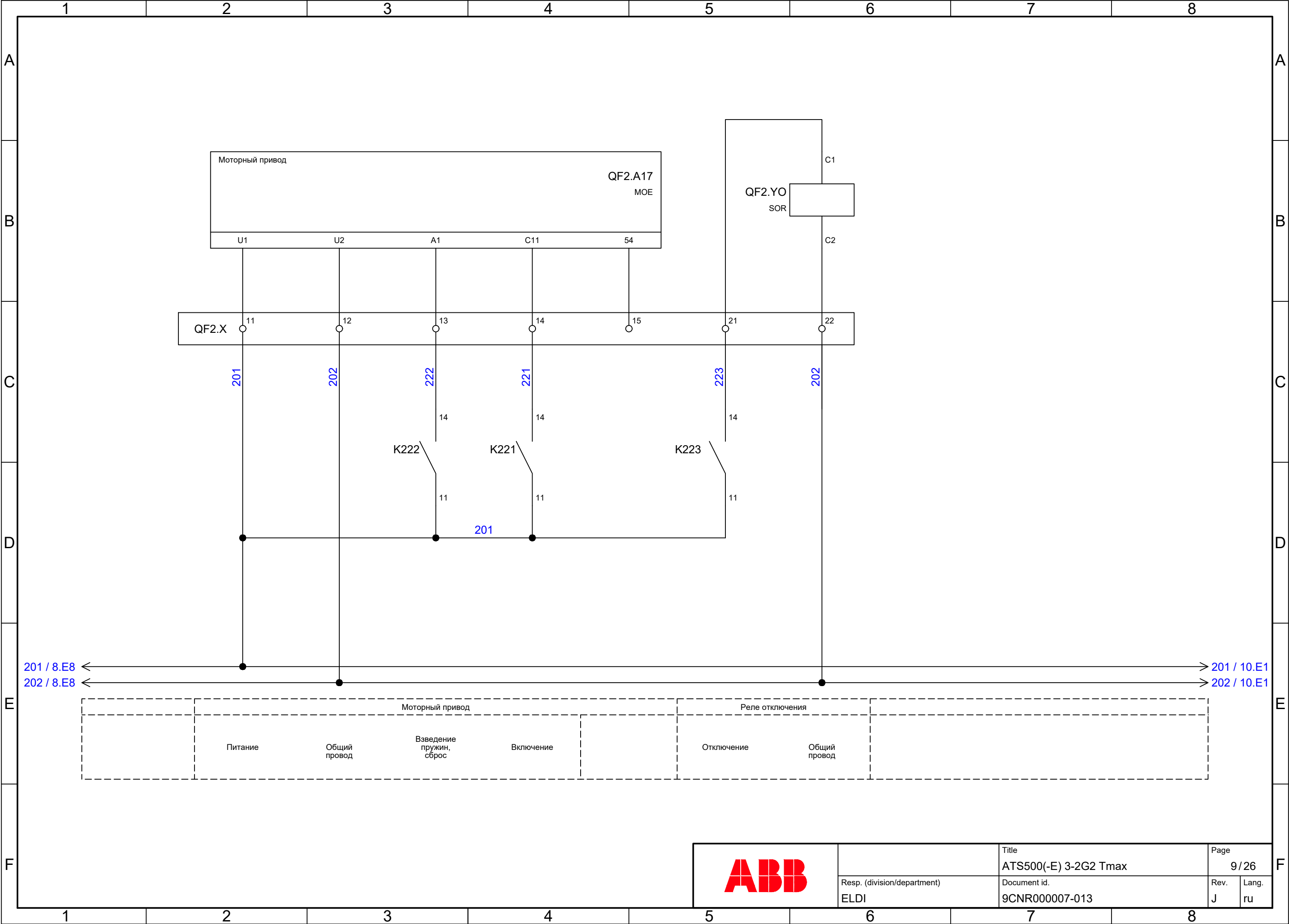


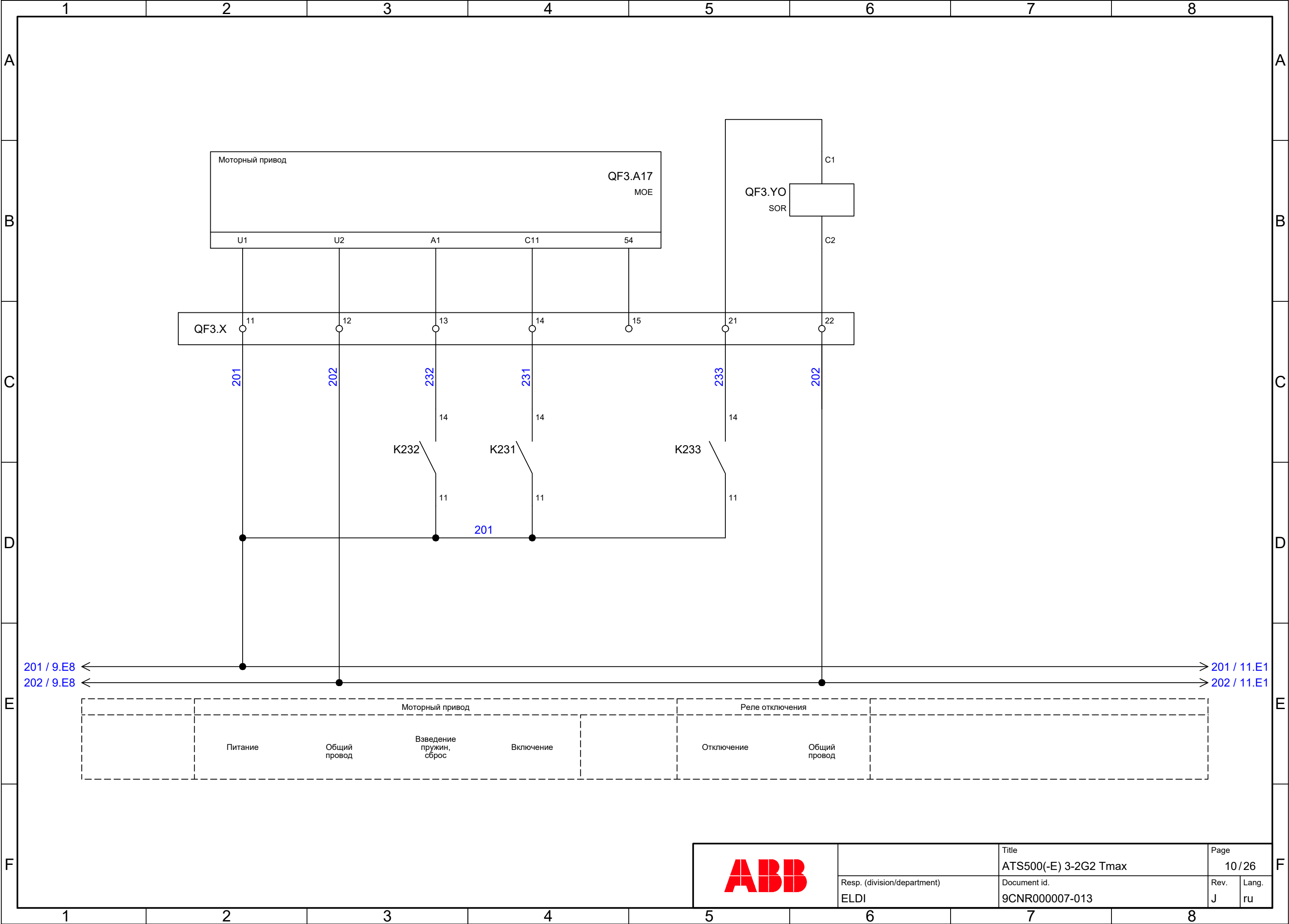


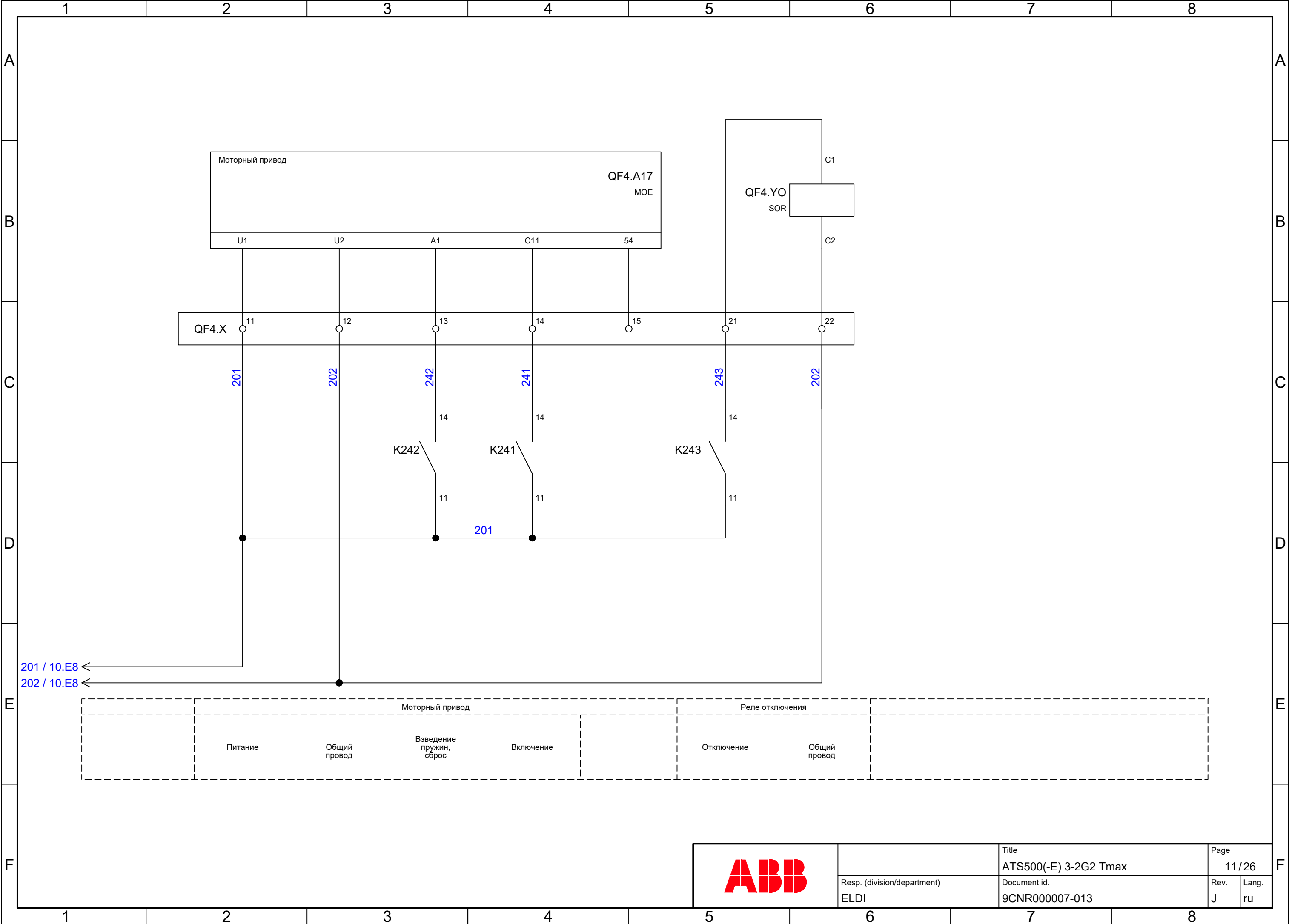


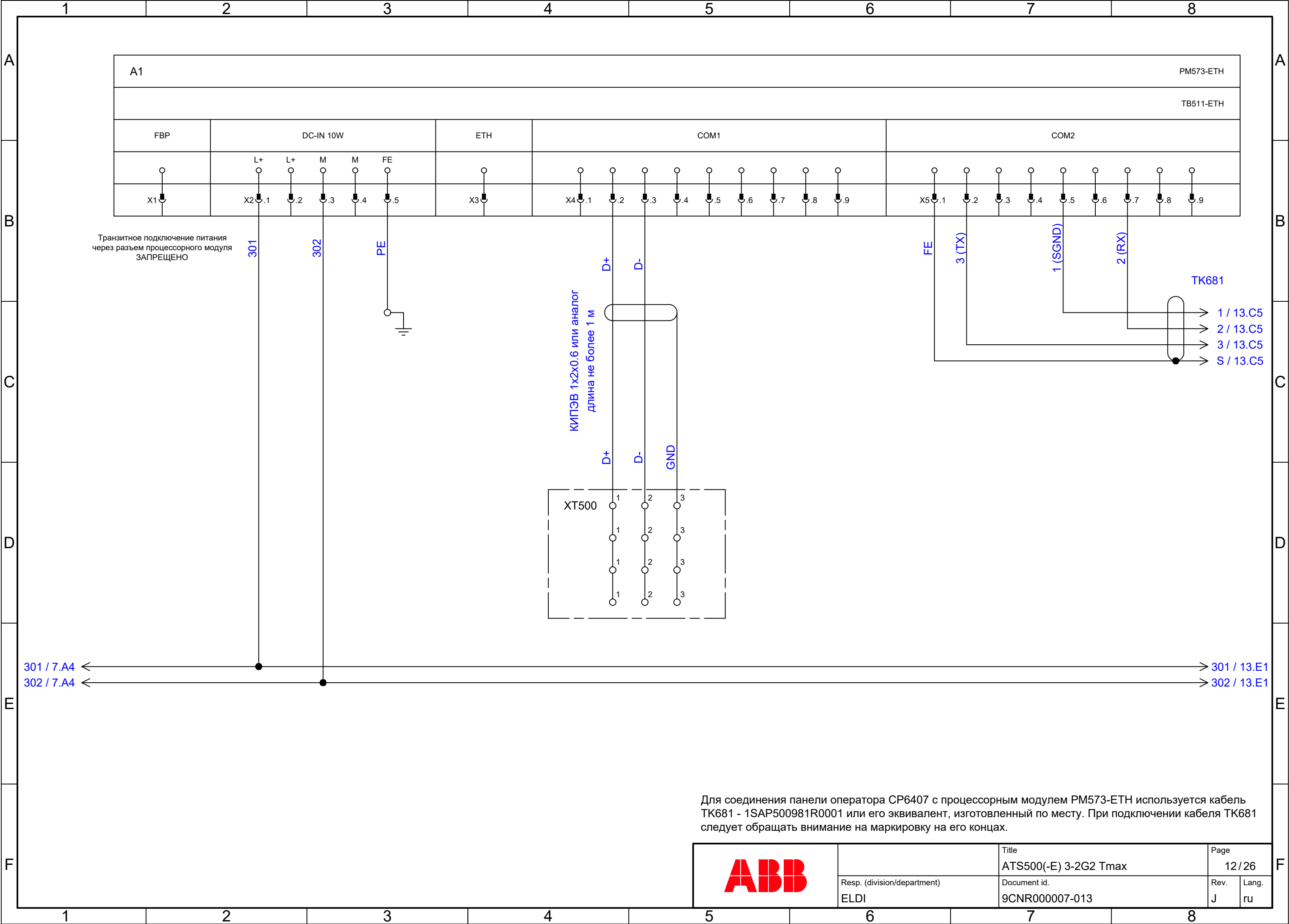


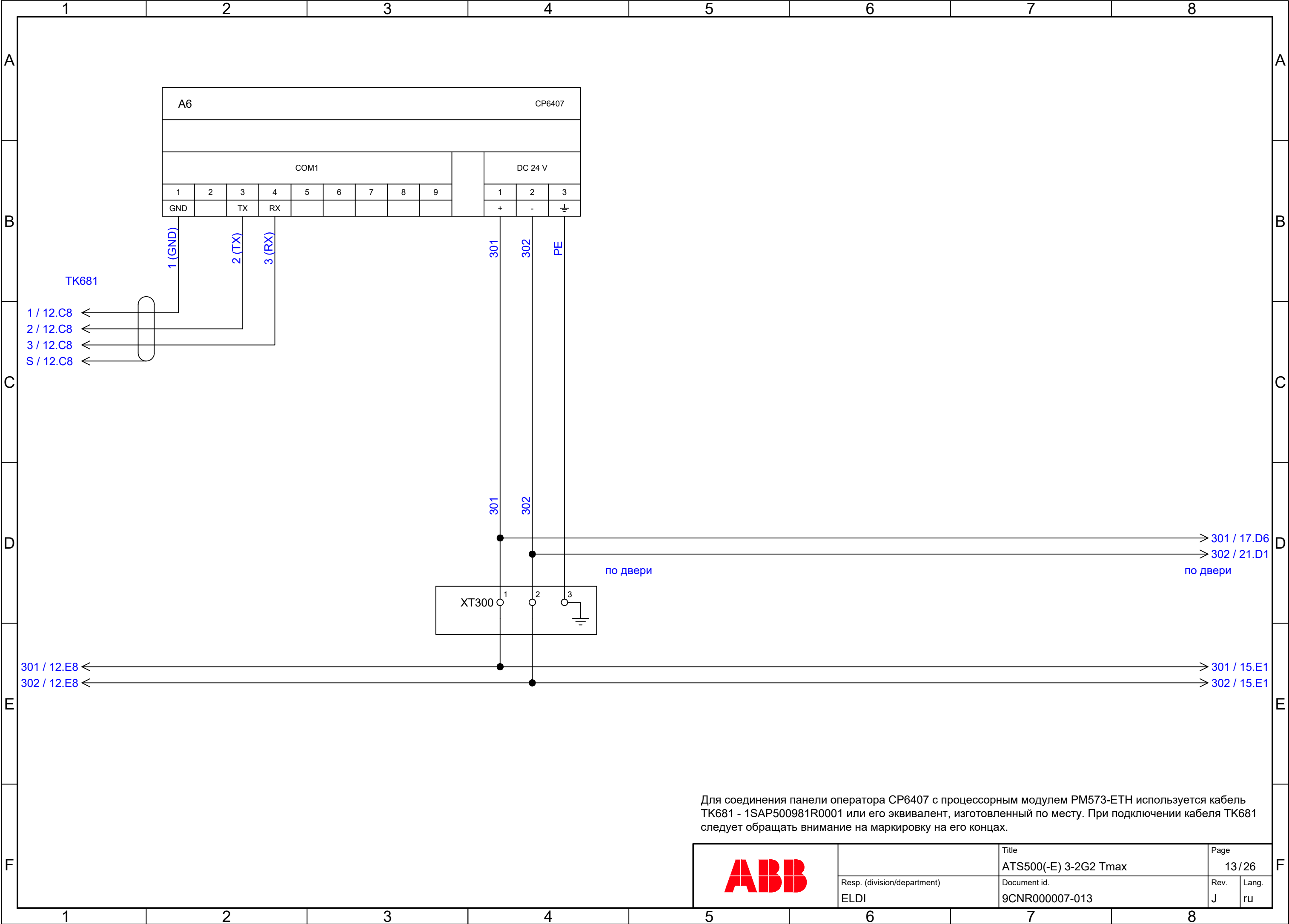












Коммуникационный модуль CM574-RS для подключения измерительных приборов и системы контроля состояния коммутационной аппаратуры распределительных панелей. Модуль CM574-RS устанавливается в монтажное основание TB511-ETH слева от процессорного модуля PM573-ETH.

