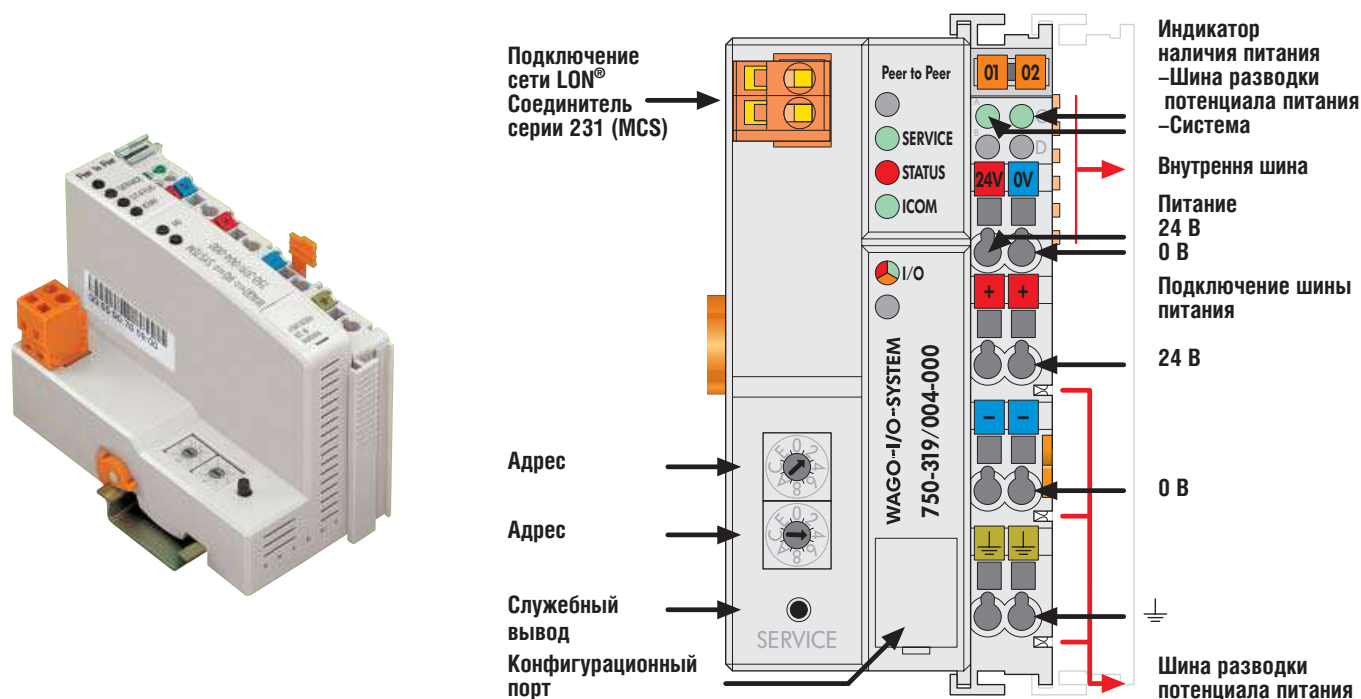


LON®

Контроллер обмена данных (Точка – Точка); FTT; дискретные и аналоговые сигналы



Этот контроллер является вариантом базового контроллера узла сети LON®. Контроллер обмена данными передаёт образ входного процесса в образ выходного процесса соединённого с ним контроллера-партнёра.

Режимы работы:

- **Точка – точка** один ведущий и один ведомый
- **Широковещательный** один ведущий и несколько ведомых

Контроллер с модулями ввода-вывода является узлом сети, соединённым витой парой с другим узлом. Он может быть также интегрирован в существующую LON® сеть, если свободен соответствующий адрес.

Контроллер автоматически создаёт образ процесса, основываясь на типе и размерности данных присоединённых модулей.

Встроенная система мониторинга переведет дискретные выходы в выключенное состояние и запомнит последние значения аналоговых входов, если соединение с контроллером-партнёром будет прервано более, чем на 1 секунду.

LON® является зарегистрированной торговой маркой Echelon Corporation..

Описание	№ заказа	Упаковка шт.	Параметры промышленной сети	
Контроллер «точка – точка»	750-319/004-000	1	Количество узлов	64 без повторителя, 127 с повторителем
			Среда передачи	Витая пара- FTT
			Макс. длина сегмента сети	свободная топология 500 м, шинная топология 2700 м
			Топология	в соответствии со спецификацией LON
			Скорость передачи	78 кбит/с
			Подключение контроллера	2-полюсная вилка, серии 231 (MCS) розетка (231-302) прилагается

