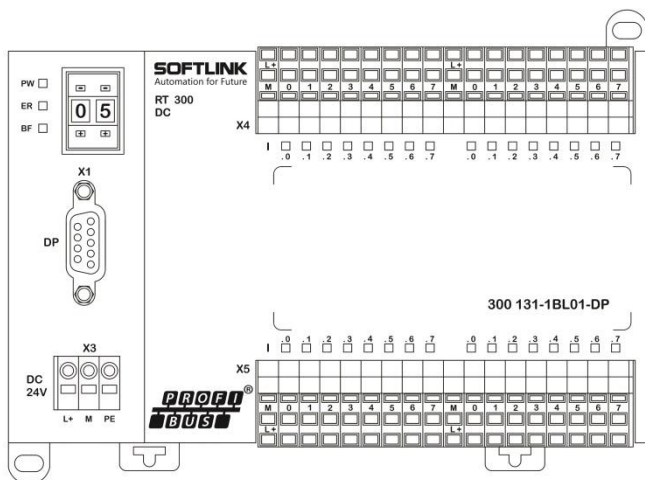


ВНЕШНИЙ ВИД



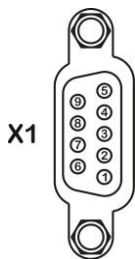
НАЗНАЧЕНИЕ

RT131-1BL01-DP является модулем удаленного ввода дискретных сигналов и предназначен для работы в сети по шине Profibus-DP V0. Включает в себя 32 канала цифрового транзисторного ввода (DI).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Количество каналов	32
Диапазон данных	4 байта
Задержка включения (Ton)	≈ 18мкс / Max. 35мкс
Задержка выключения (Toff)	≈ 135мкс / Max. 250мкс
Тип подключения	Пружинные клеммы
Номинальное входное напряжение	24В DC (-15 %/+20 %),(IEC61131-2, type1)
Напряжение логического «0»	0...5 В (IEC 61131-2, type 1)
Напряжение логической «1»	15...30 В (IEC 61131-2, type 1)
Входной ток	≈ 10мА/канал (IEC 61131-2, type 1)
Разъем питания	4 группы – 2 пружинные клеммы
Напряжение изоляции	500 В

РАЗЪЕМ ШИНЫ PROFIBUS-DP



№	Сигнал	Примечание
1	-	-
2	-	-
3	Rx/Tx-DP	Прием/передача данных (положительный вывод, провод В)
4	CNTR-P	Сигнал для управления направлением передачи
5	DGND	Общий провод данных
6	VP	Напряжение питания, "+"
7	-	-
8	Rx/Tx-N	Прием/передача данных (отрицательный вывод, провод А)
9	-	-

СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ СОЕДИНЕНИЙ

