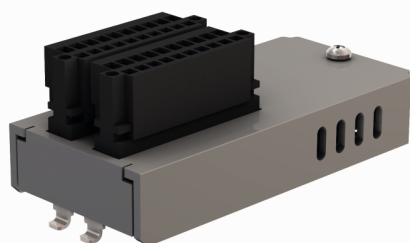


Серия TX HMI/PLC

Подключаемый модуль

8 цифровых входов, 6 цифровых выходов, 1 выход реле

TX-IO-DX06



- Подключаемый модуль расширения для использования с HMI серии TX500 и TX700
- Модули ввода/вывода
- 8 цифровых входов, 24 В пост. тока, PNP
- 6 цифровых выходов, 24 В пост. тока, 0,5 А, PNP
- 1 реле, НО контакт

Тип	TX-IO-DX06
Идент. №	6828203

Системные данные

Напряжение питания	24 В DC
Допустимый диапазон	12...30 В DC
Питание системы	Из ЧМИ
Подключение источника напряжения	Съемная колодка с зажимными клеммами
Электрическая изоляция	оптический, 1500 В _{мс}

Цифровые входы

Количество каналов	8
Connectivity inputs	1 съемная колодка с зажимными клеммами 10-конт., 3,5 мм образец (Weidmueller - Omnimate BLZF 3.5 / 180F)
тип входа	PNP
Минимальный уровень напряжения сигнала	< 6 В
Максимальный уровень напряжения сигнала	> 12 В
Мин. уровень тока сигнала	< 1 мА
Макс. уровень тока сигнала	> 3 мА
Задержка на входе	< 0,05 мс
Питание датчика	24 В DC
Электрическая изоляция	1500 В _{мс}

цифровые выходы

Количество каналов	6 DO + 1 реле
Connectivity outputs	1 steckbare Federzugklemmleiste 10 pol., 3,5 mm Raster (Weidmueller - Omnimate BLZF 3.5/180F)
Тип выхода	PNP и реле
Напряжение на выходе	24 В DC
Выходной ток на канал	0.5 А
Коэффициент одновременности	0,46
Задержка на выходе	0.15 мс
Защита от короткого замыкания	да
Питание привода	24 В DC с внешним питанием
Электрическая изоляция	1500 В _{мс}

Соответствие стандартам/директивам

Лицензии и сертификаты	CE, cULus, DNV GL
------------------------	-------------------

Системные данные

Размеры (Ш x Д x В)	41.2 x 89.3 x 33.7 мм
Рабочая температура	От 0 до +50 °C
Температура хранения	-20...+70 °C
Относительная влажность воздуха	5...85 %, не конденс.
Степень защиты	IP20
материал корпуса	Металл
Цвет конструкции	серебряный
Монтаж	На HMI серии TX500 и TX700

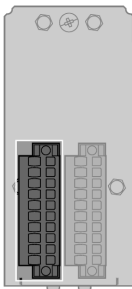
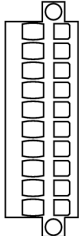
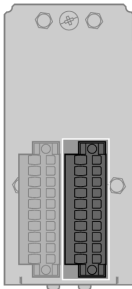
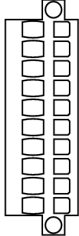
Серия TX HMI/PLC

Подключаемый модуль

8 цифровых входов, 6 цифровых выходов, 1 выход реле

TX-IO-DX06

Маркировка пинов и подключения

	Цифровые выходы и реле	Конфигурация ПИН-контактов CN1  <table><tr><td>1</td><td>1 = + 24 VDC in</td></tr><tr><td>2</td><td>2 = Relais</td></tr><tr><td>3</td><td>3 = Relais</td></tr><tr><td>4</td><td>4 = Out 1</td></tr><tr><td>5</td><td>5 = Out 2</td></tr><tr><td>6</td><td>6 = Out 3</td></tr><tr><td>7</td><td>7 = Out 4</td></tr><tr><td>8</td><td>8 = Out 5</td></tr><tr><td>9</td><td>9 = Out 6</td></tr><tr><td>10</td><td>10 = GND in</td></tr></table>	1	1 = + 24 VDC in	2	2 = Relais	3	3 = Relais	4	4 = Out 1	5	5 = Out 2	6	6 = Out 3	7	7 = Out 4	8	8 = Out 5	9	9 = Out 6	10	10 = GND in
1	1 = + 24 VDC in																					
2	2 = Relais																					
3	3 = Relais																					
4	4 = Out 1																					
5	5 = Out 2																					
6	6 = Out 3																					
7	7 = Out 4																					
8	8 = Out 5																					
9	9 = Out 6																					
10	10 = GND in																					
	Цифровые входы	Конфигурация ПИН-контактов CN2  <table><tr><td>1</td><td>1 = + 24 VDC in</td></tr><tr><td>2</td><td>2 = In 1</td></tr><tr><td>3</td><td>3 = In 2</td></tr><tr><td>4</td><td>4 = In 3</td></tr><tr><td>5</td><td>5 = In 4</td></tr><tr><td>6</td><td>6 = In 5</td></tr><tr><td>7</td><td>7 = In 6</td></tr><tr><td>8</td><td>8 = In 7</td></tr><tr><td>9</td><td>9 = In 8</td></tr><tr><td>10</td><td>10 = GND in</td></tr></table>	1	1 = + 24 VDC in	2	2 = In 1	3	3 = In 2	4	4 = In 3	5	5 = In 4	6	6 = In 5	7	7 = In 6	8	8 = In 7	9	9 = In 8	10	10 = GND in
1	1 = + 24 VDC in																					
2	2 = In 1																					
3	3 = In 2																					
4	4 = In 3																					
5	5 = In 4																					
6	6 = In 5																					
7	7 = In 6																					
8	8 = In 7																					
9	9 = In 8																					
10	10 = GND in																					