

Свободнопрограммируемые контроллеры Metasys[®], совместимые с шиной N2

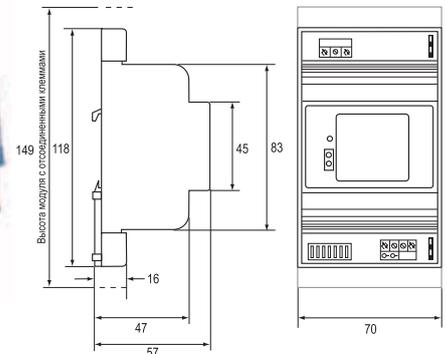
ХТМ-905 /ХТ-9100 и ХР / ХТ910х

Модуль расширения коммуникационный
и модули расширения входов/выходов

Модули расширения (ХТ-9100/ХР910х или ХТМ-905/ХРх) обеспечивают различные варианты увеличения количества аналоговых и дискретных входов/выходов. Они могут монтироваться на DIN-рейке как в непосредственной близости от контроллеров DX-9100, DX-9121 или DX-9200, так и удаленно, на расстоянии до 1200 м от контроллера. До 8 модулей в различных комбинациях могут быть подключены по шине ХТ контроллера DX, обеспечивая до 64 дополнительных входов/выходов. Шина ХТ имеет такие же физические характеристики, как и шина Metasys N2.



Размеры в мм



Модуль расширения коммуникационный ХТ-9100 и модули расширения входов/выходов ХР-910х

| Код заказа | Аналоговые входы | Дискретные входы | Аналоговые выходы | Дискретные выходы | | Напряжение питания | Ручное управление | |
|--------------|--|--|-------------------|----------------------|------------------------------|--------------------|-------------------------------|-----|
| | 0-10 VDC, 0/4-20 мА, NI 1000, Pt1000, A99 | Контакты без напряжения («сухие контакты») | 0-10 VDC, 0-20 мА | Реле 250 VAC, 3 А | Симистор 24 VAC, 0,5 А | | | |
| ХТ-9100-8304 | Коммуникационный модуль для подключения модулей серии ХР к контроллерам серии DX | | | | | | 24 VAC +/-10%, 50/60 Гц | --- |
| ХР-9102-8304 | 6 | --- | 2 | --- | --- | | | |
| ХР-9103-8304 | --- | 4 | --- | --- | 8 | | | |
| ХР-9104-8304 | | 8 | | | 4 | | | |
| ХР-9105-8304 | | --- | | | --- | | | |
| ХР-9106-8304 | | --- | | | 4 | | | |

Модули ХТМ-905/ХРх

| Код заказа | Аналоговые входы | Дискретные входы | Аналоговые выходы | Дискретные выходы | | Напряжение питания | Ручное управление | |
|------------|---|--|-------------------|----------------------|------------------------------|--------------------|-----------------------------|------------------------|
| | 0-10 VDC, 0/4-20 мА, NI 1000, Pt1000, A99 | Контакты без напряжения («сухие контакты») | 0-10 VDC, 0-20 мА | Реле 250 VAC, 3 А | Симистор 24 VAC, 0,5 А | | | |
| ХТМ-905-5 | Модуль связи для подключения ХРх модулей к DX | | | | | | 24 VAC, +15% 50-60 Hz | Опционально на выходах |
| ХРА-421-5 | 4 | --- | --- | --- | --- | | | |
| ХРА-442-5 | --- | --- | 4 | | | | | |
| ХРА-821-5 | 6 | --- | 2 | | | | | |
| ХРВ-821-5 | --- | 8 | --- | --- | 2 (нефиксируемый) | | | |
| ХРМ-401-5 | | | | | 3 (механ. фиксация) | | | |
| ХРЛ-401-5 | | | | | 3 (электр. фиксация) | | | |
| ХРЕ-401-5 | | | | | 4 (электр. фиксация) | | | |
| ХРЕ-404-5 | --- | 4 | --- | --- | 4 | | | |
| ХРТ-401-5 | | | | | 8 | | | |
| ХРТ-861-5 | --- | --- | --- | --- | --- | | | |

Дополнительные принадлежности (заказываются отдельно)

| Код заказа | Описание |
|--------------|--------------------------------------|
| TR-9100-8101 | Трансформатор 230 VAC / 24 VAC, 9 ВА |