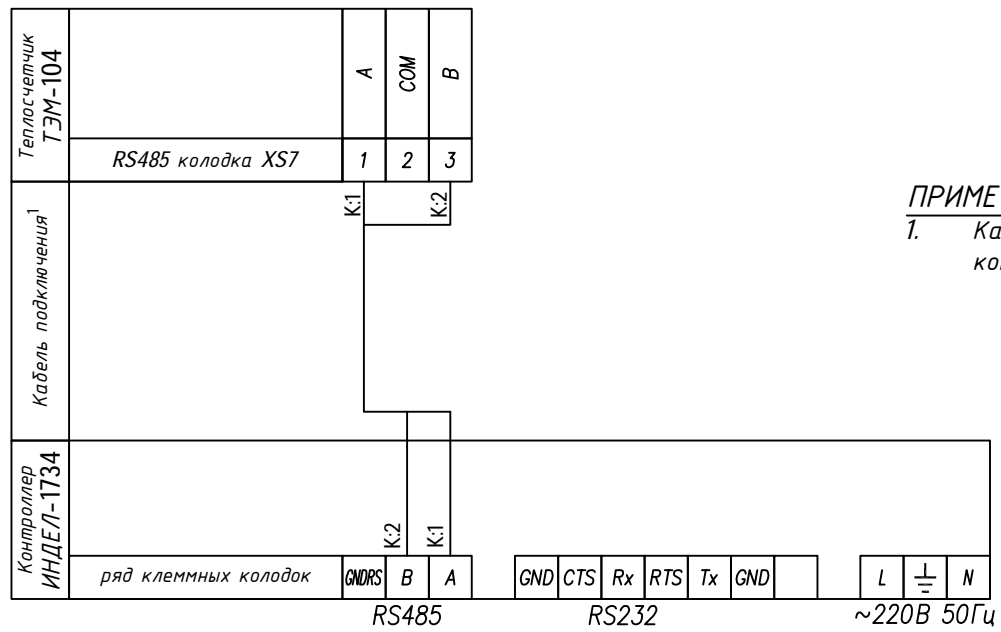


*Альбом схем подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к приборам учета тепла
и регулирования*

Теплосчетчики

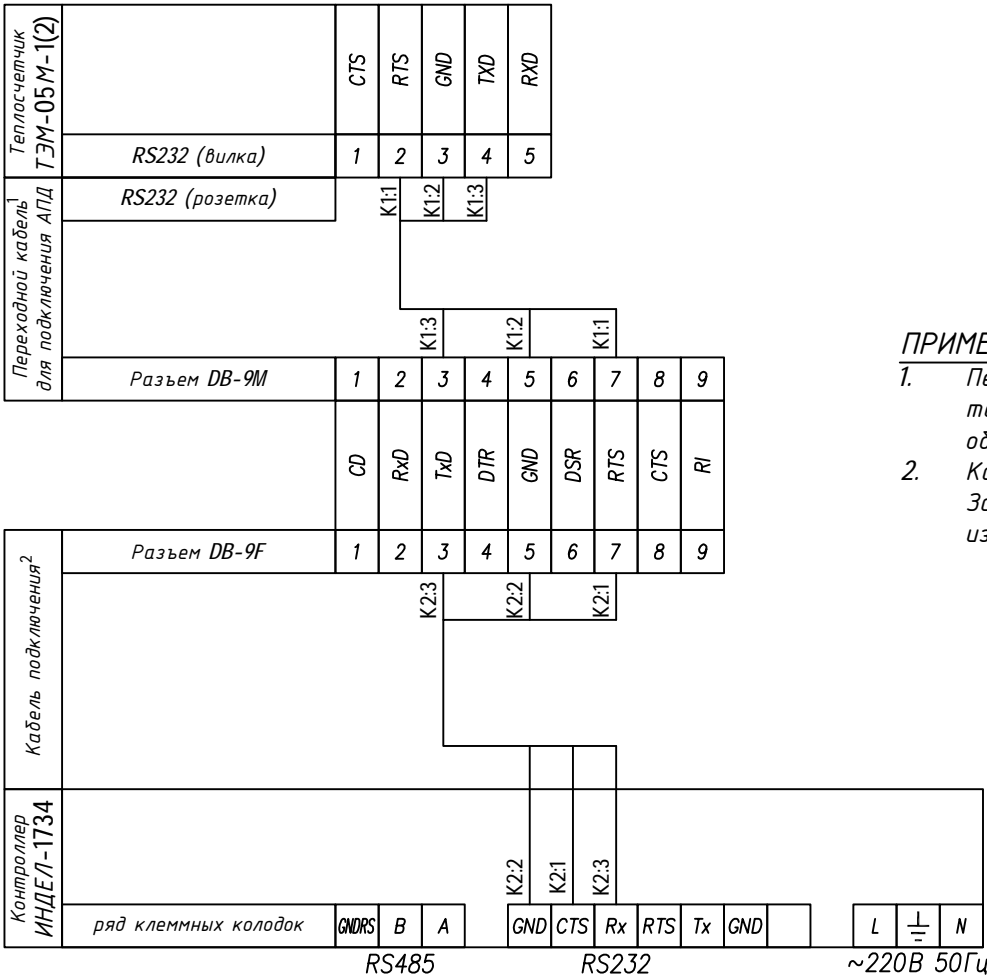
Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к теплосчетчику ТЭМ-104
(по RS485)



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Кабель подключения типа "витая пара" в комплект контроллера не входит.

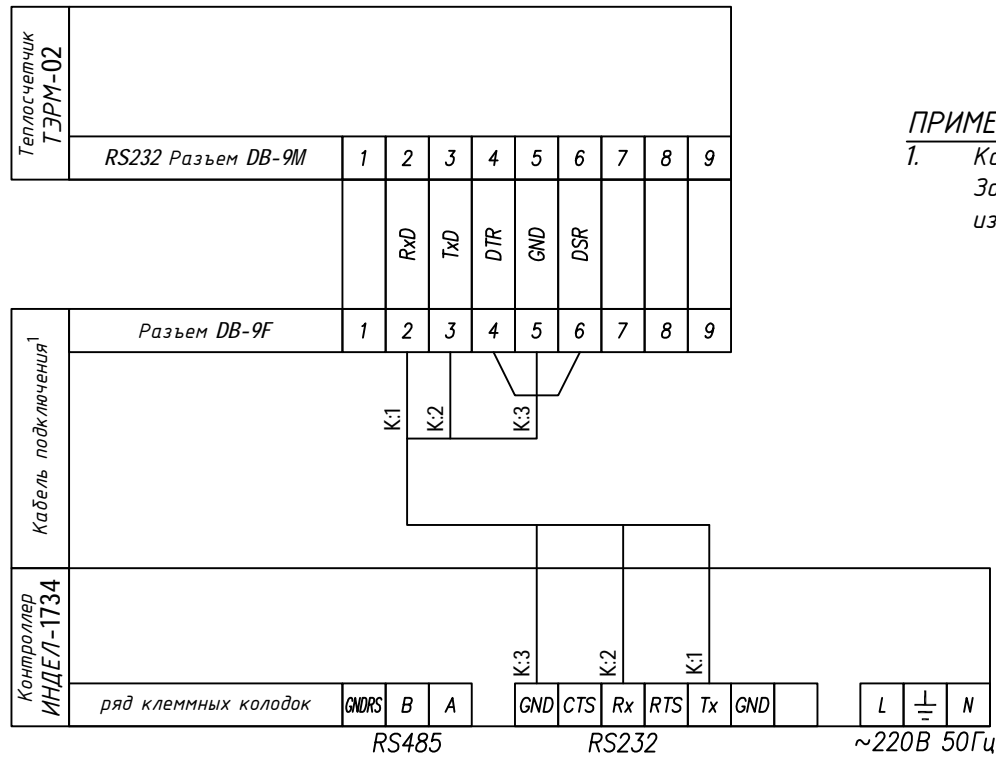
*Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
(с USB-разъемом на плате)
к теплосчетчиков ТЭМ-05М-1, ТЭМ-05М-2
(по RS232)*



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Переходной кабель поставляется изготовителем теплосчетчика, для подключения контроллера - обязателен.
2. Кабель подключения в комплект контроллера не входит. Заказывается дополнительно при заказе или изготавливается самостоятельно.

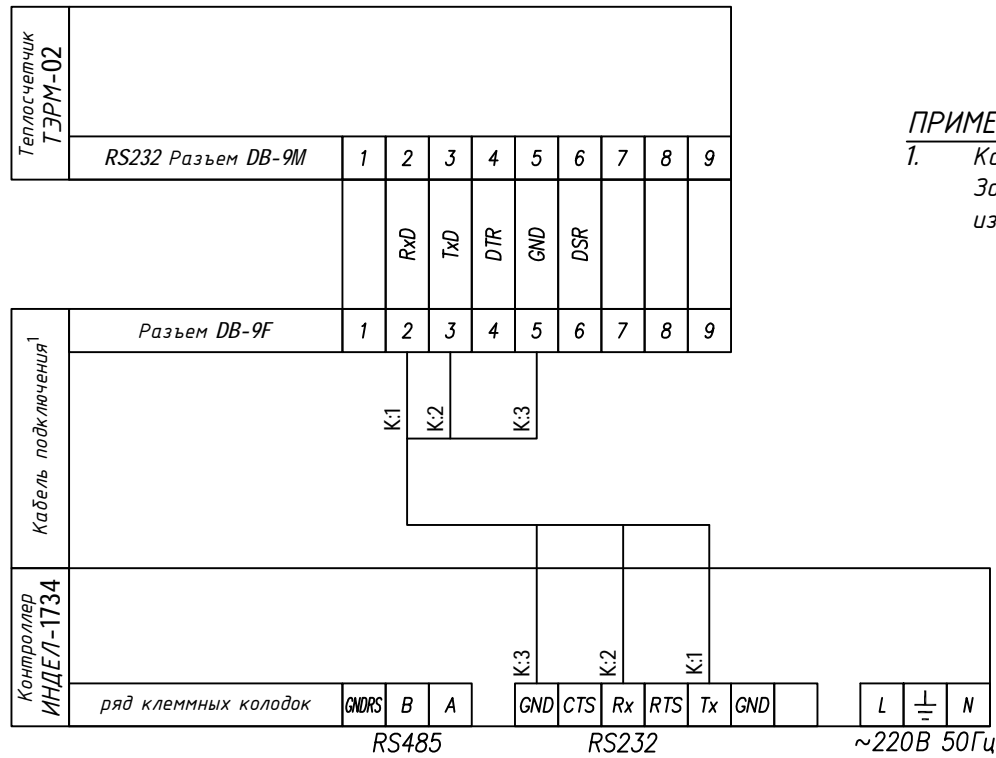
Схема подключения
 контроллера ИНДЕЛ-1734
 к теплосчетчику ТЭРМ-02-3(4)
 (по RS232)



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Кабель подключения в комплект контроллера не входит. Заказывается дополнительно при заказе или изготавливается самостоятельно.

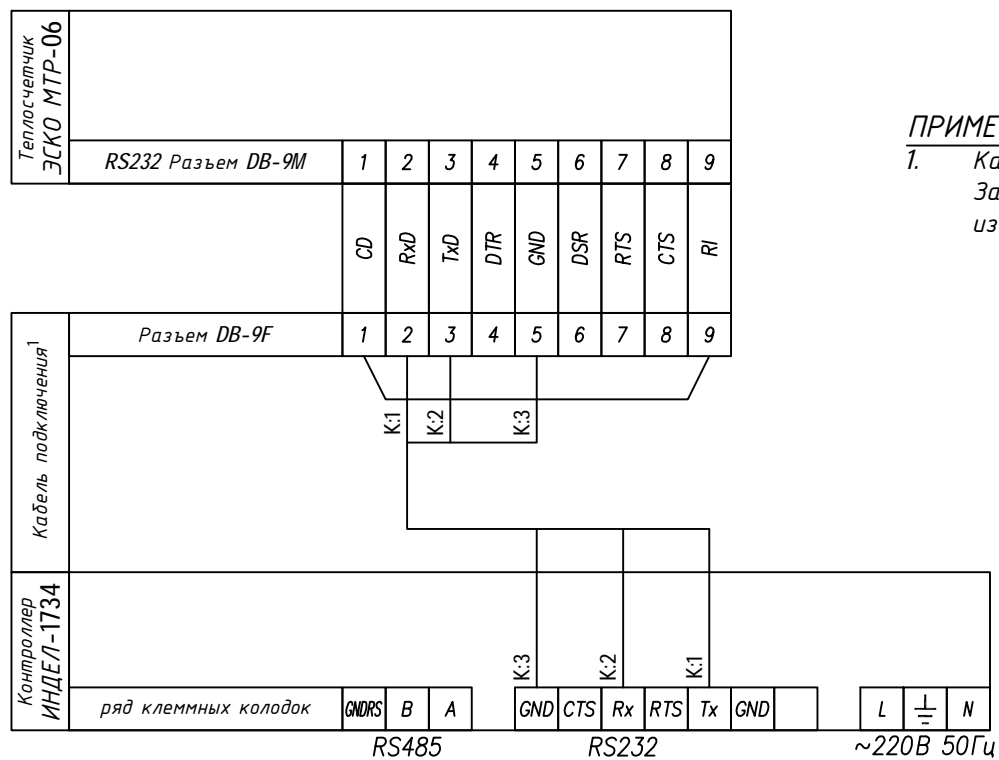
Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к теплосчетчику ТЭРМ-02-6(9)
(по RS232)



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Кабель подключения в комплект контроллера не входит. Заказывается дополнительно при заказе или изготавливается самостоятельно.

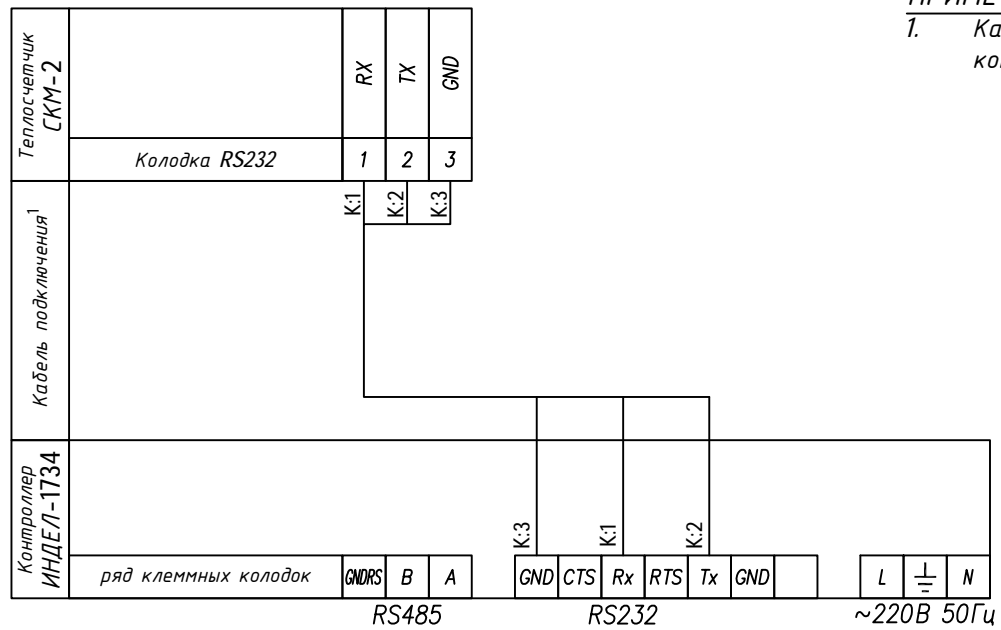
Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к теплосчетчику ЭСКО МТР-06
(по RS232)



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Кабель подключения в комплект контроллера не входит. Заказывается дополнительно при заказе или изготавливается самостоятельно.

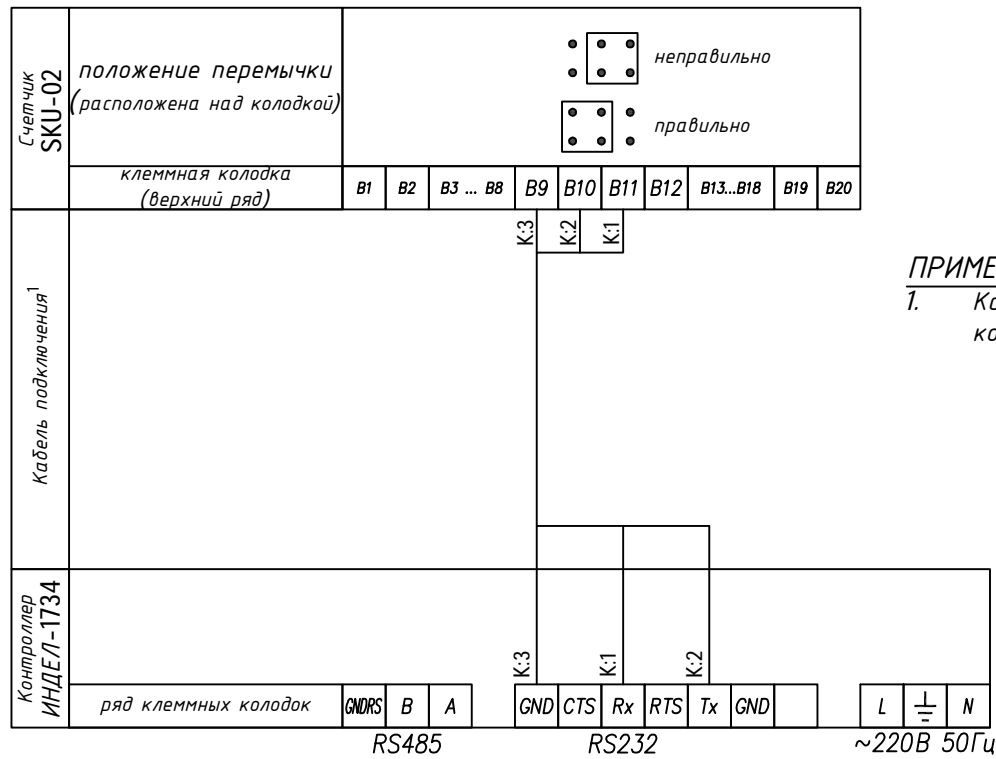
Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к теплосчетчику СКМ-2
(по RS232)



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Кабель подключения типа "витая пара" в комплект контроллера не входит.

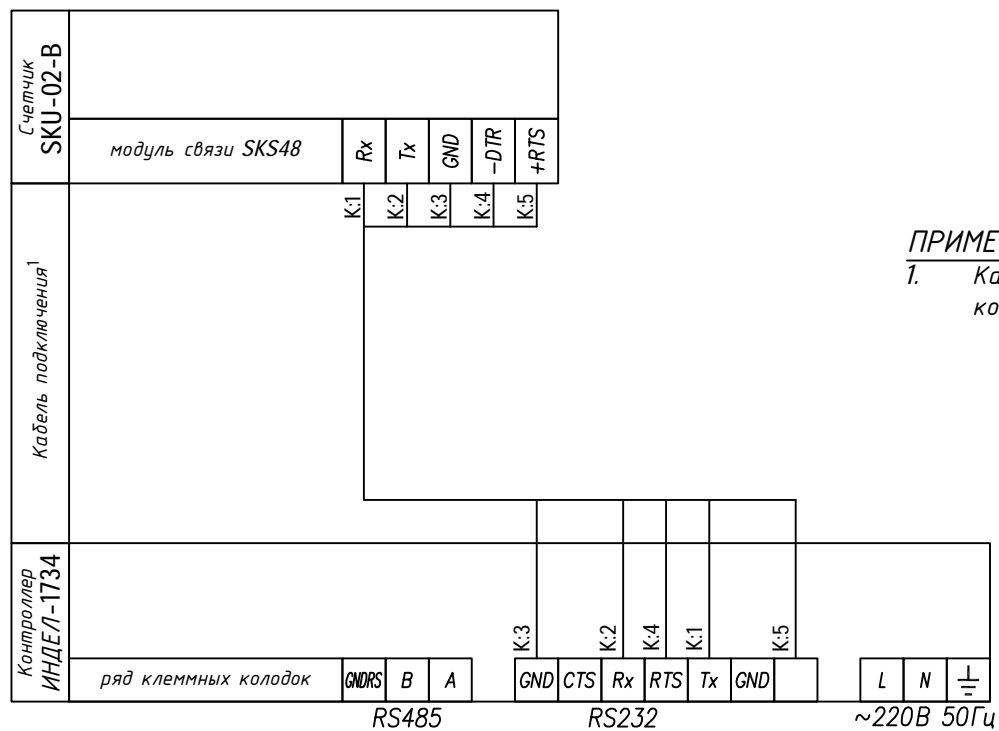
Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к теплосчетчику SKU-02
(по RS232)



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Кабель подключения типа "витая пара" в комплект контроллера не входит.

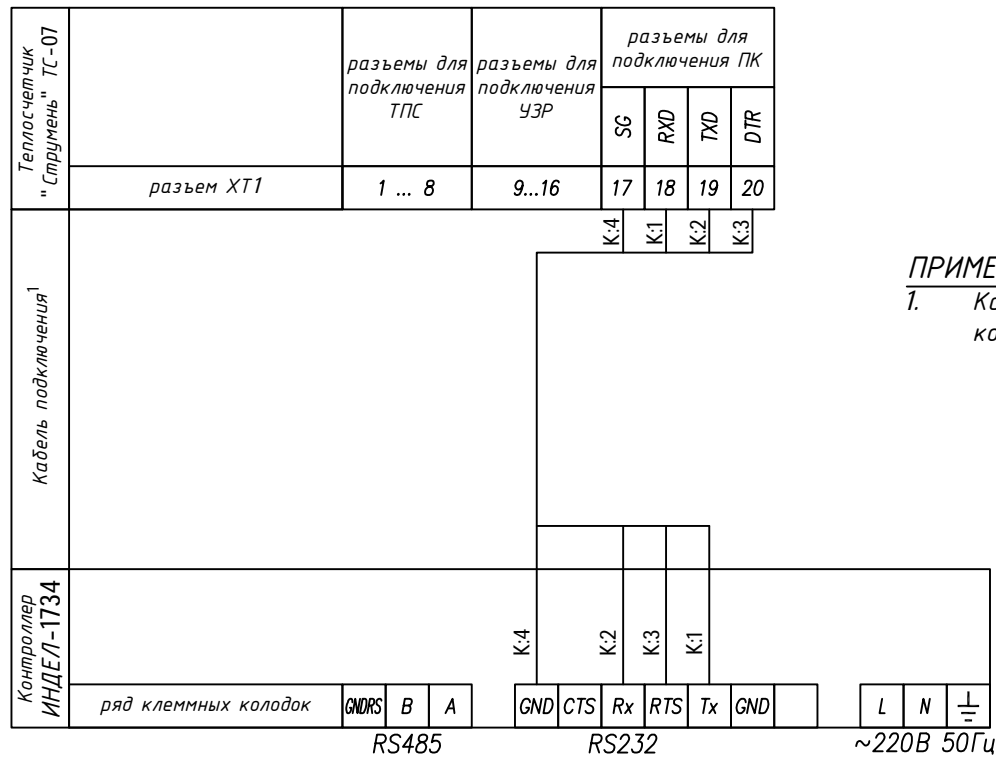
Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к теплосчетчику SKU-02-B
(по RS232)



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Кабель подключения типа "витая пара" в комплект контроллера не входит.

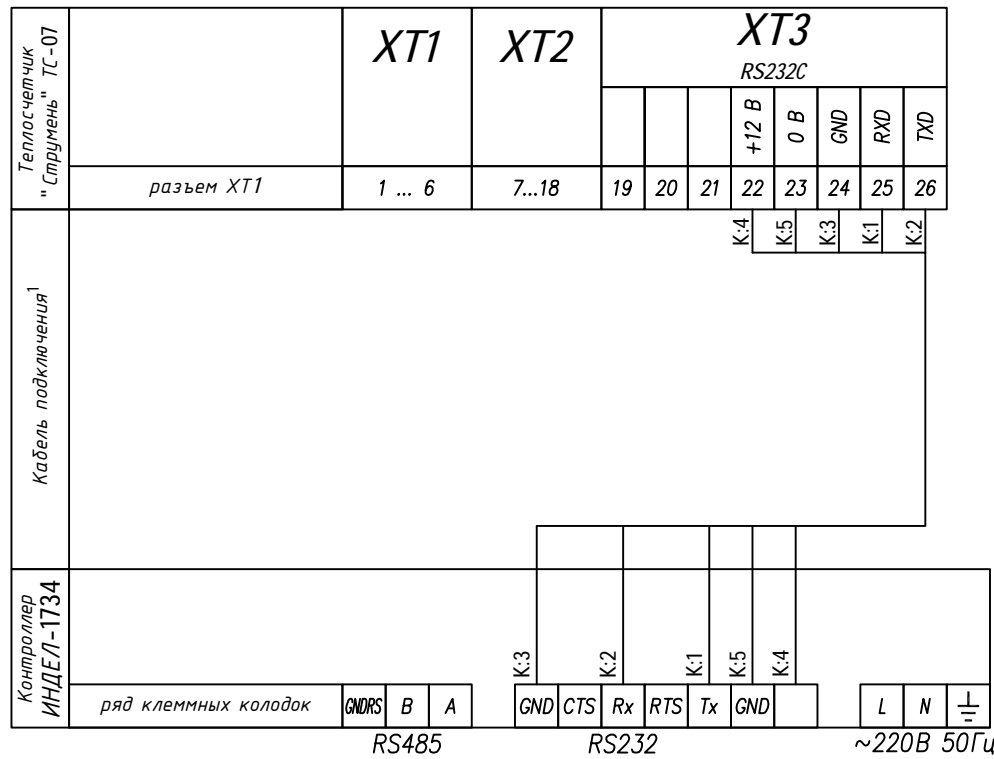
Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к теплосчетчику "Струмень" ТС-07
(по RS232)



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Кабель подключения типа "витая пара" в комплект контроллера не входит.

Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к теплосчетчику "Струмень" ТС-05(07) [2011 г.]
(по RS232)



ПРИМЕЧАНИЕ:

- Тип интерфейса определяется по последней цифре условного обозначения счетчика:

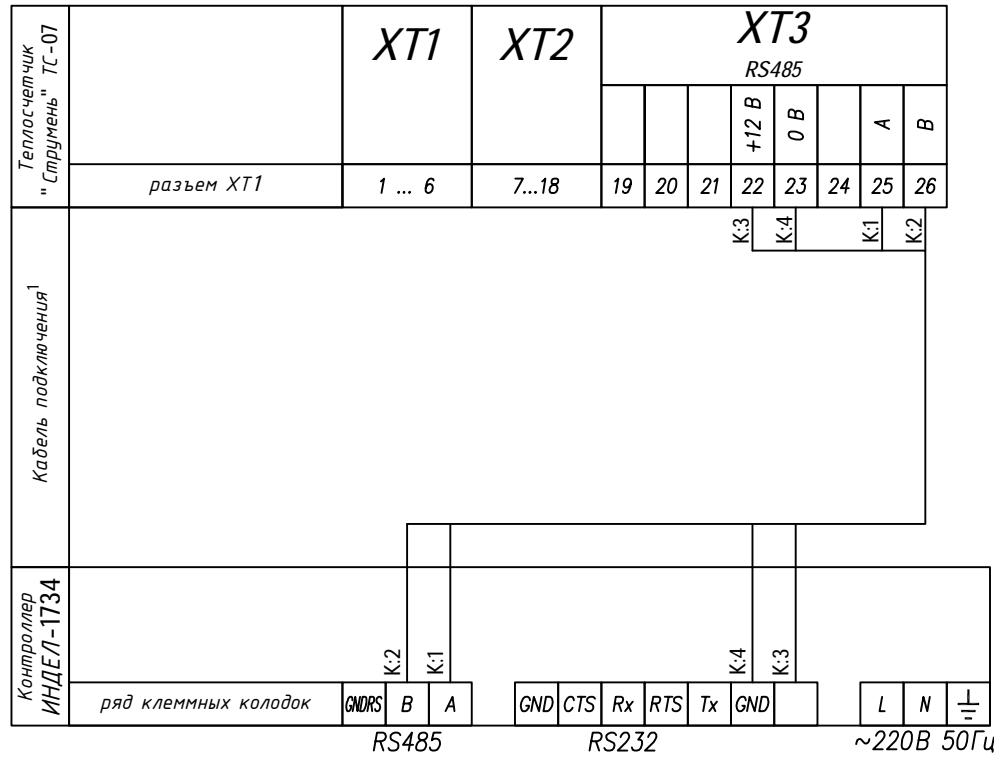
ТС-05(07) X X X X . X X X X - X X X X X

Тип интерфейса:

- "2" - RS232C
- "3" - RS485

- Кабель подключения типа "витая пара" в комплект контроллера не входит.

Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к теплосчетчику "Струмень" ТС-05(07) [2011 г.]
(по RS485)



ПРИМЕЧАНИЕ:

- Тип интерфейса определяется по последней цифре условного обозначения счетчика:

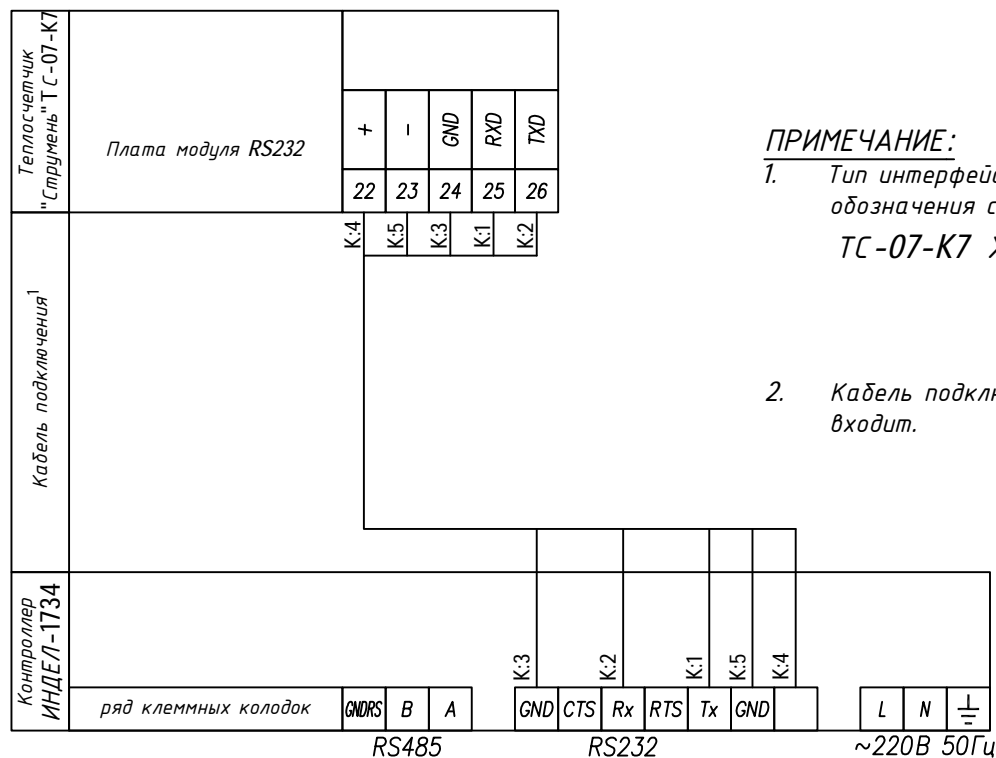
ТС-05(07) X X X X . X X X X - X X X X X

Тип интерфейса:

- "2" - RS232C
- "3" - RS485

- Кабель подключения типа "витая пара" в комплект контроллера не входит.

Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к теплосчетчику "Струмень" ТС-07-К7
(по RS232)



ПРИМЕЧАНИЕ:

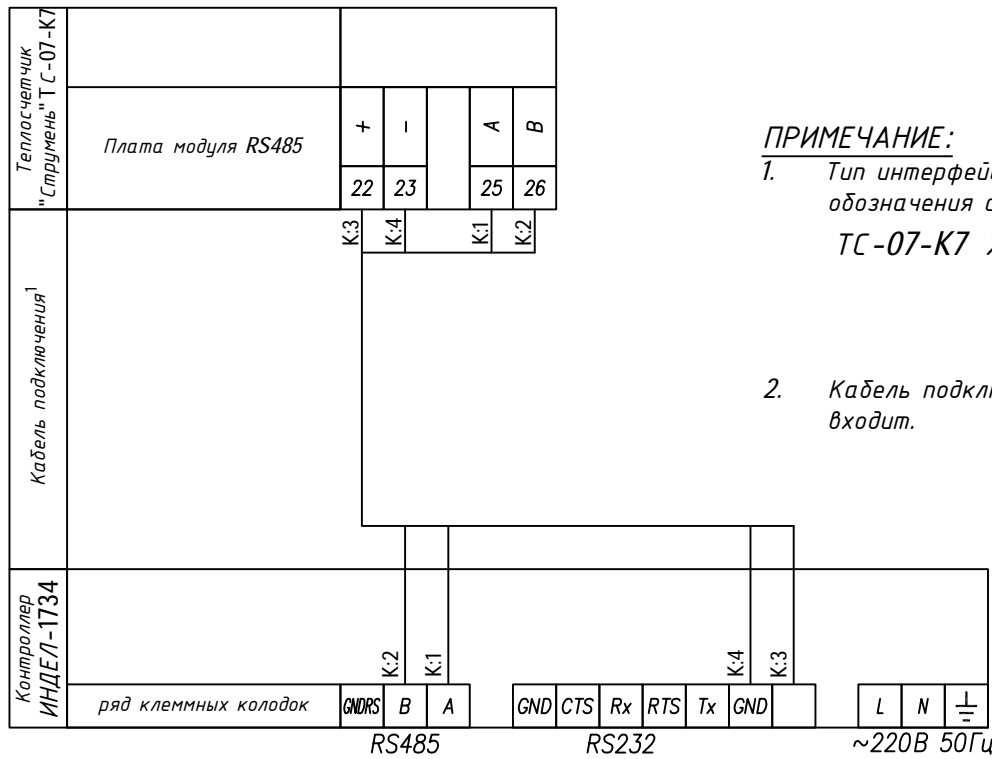
1. Тип интерфейса определяется по последней цифре условного обозначения счетчика:

ТС-07-К7 XXXX-XX X/XX X/XX X-XX,X/XX-XXX

Тип интерфейса:
- "E" - RS232C
- "F" - RS485

2. Кабель подключения типа "витая пара" в комплект контроллера не входит.

Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к теплосчетчику "Струмень" ТС-07-К7
(по RS285)



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Тип интерфейса определяется по последней цифре условного обозначения счетчика:

ТС-07-К7 XXXX-XX X/XX X/XX X-XX,X/XX-XXX

Тип интерфейса:
- "E" - RS232C
- "F" - RS485

2. Кабель подключения типа "витая пара" в комплект контроллера не входит.

*Альбом схем подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к приборов учета тепла
и регулирования*

Регуляторы

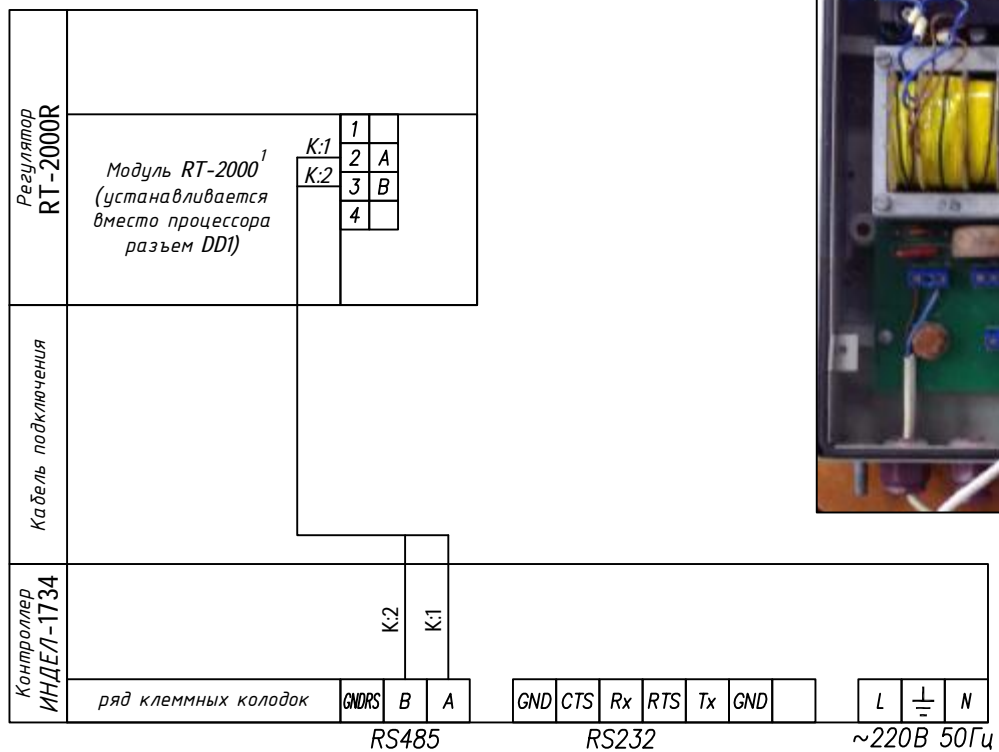


Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к регулятору RT-2000R
(по RS485)



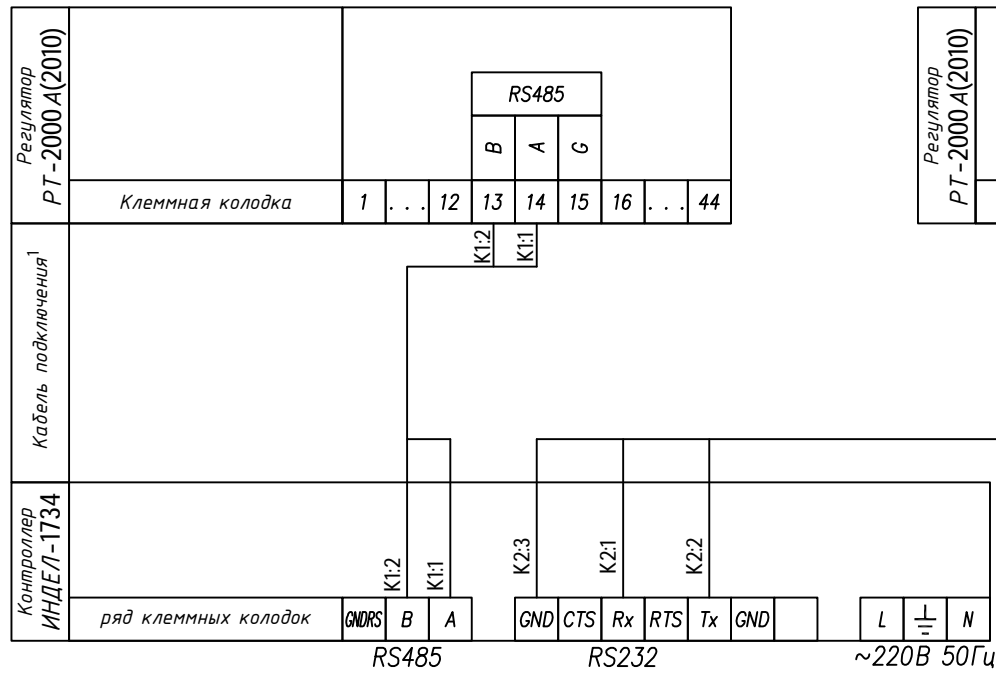
Место установки
модуля RT-2000

ПРИМЕЧАНИЕ:

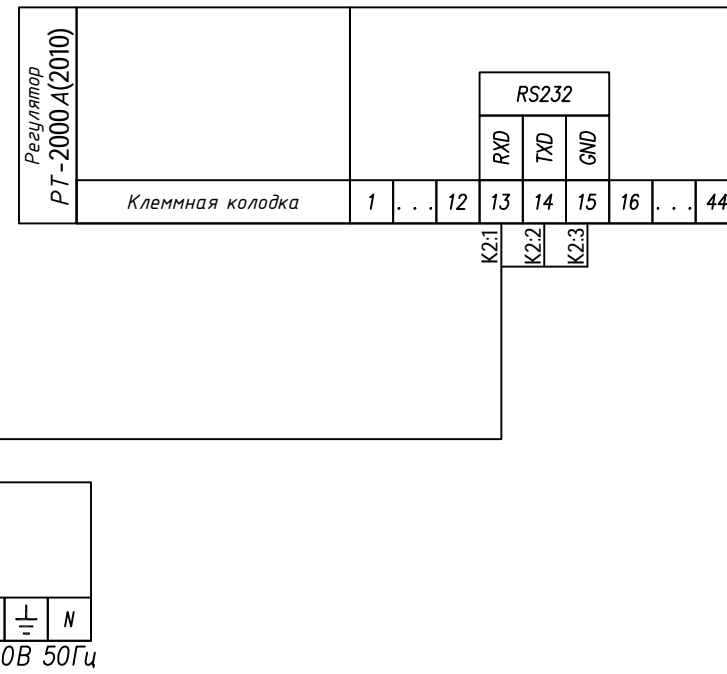
1. Модуль RT-2000 с кабелем подключения поставляется вместе с контроллером ИНДЕЛ-1734 по отдельной заявке.

Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к регулятору РТ-2000А(РТ-2010)

по RS485



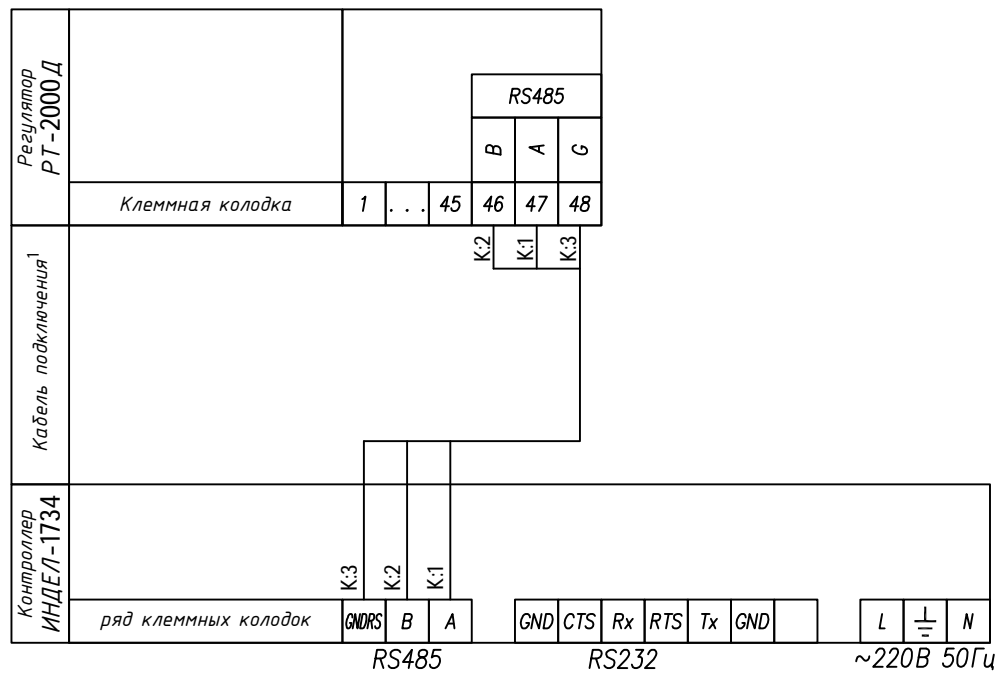
по RS232



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Кабель подключения типа "витая пара" в комплект контроллера не входит.

Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к регулятору РТ-2000Д

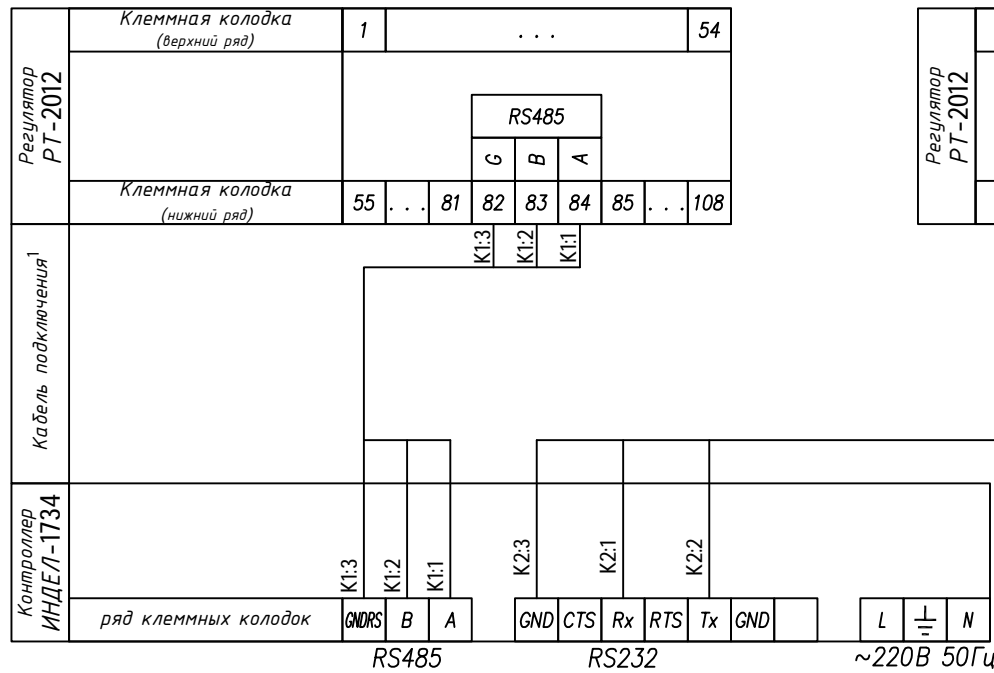


ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Кабель подключения типа "витая пара" в комплект контроллера не входит.

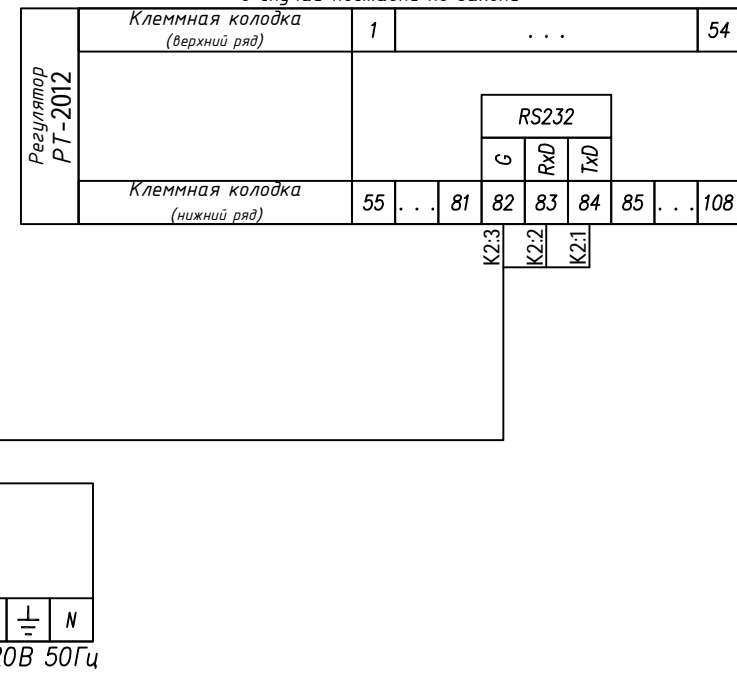
Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к регулятору РТ-2012

по RS485



по RS232

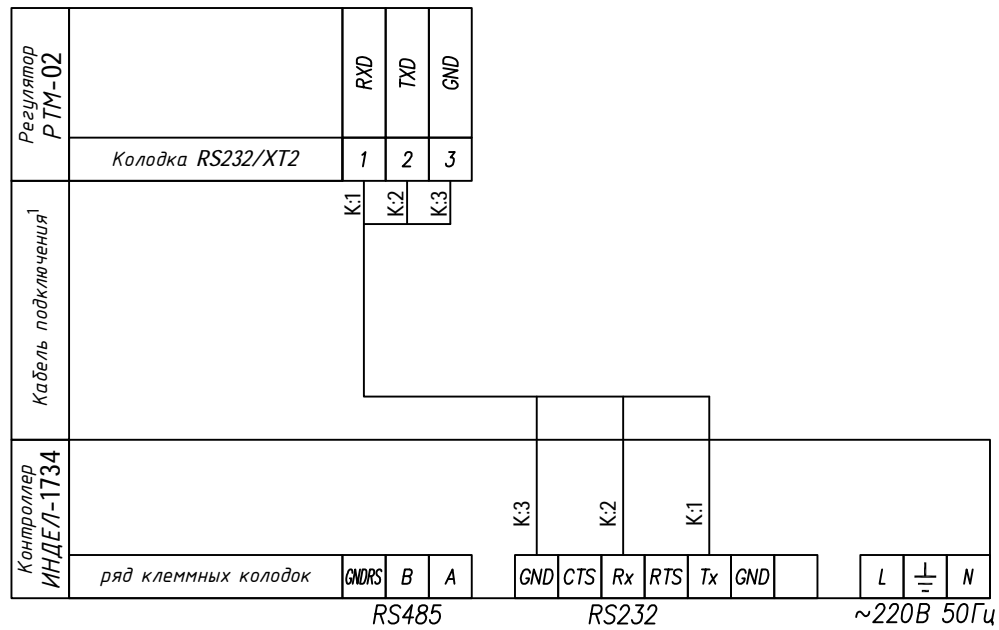
в случае поставки по заявке



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Кабель подключения типа "витая пара" в комплект контроллера не входит.
2. Регулятор поставляется с интерфейсом RS485 - с гальванической изоляцией от всех остальных цепей. Возможна установка интерфейса RS232 по заказу потребителя.

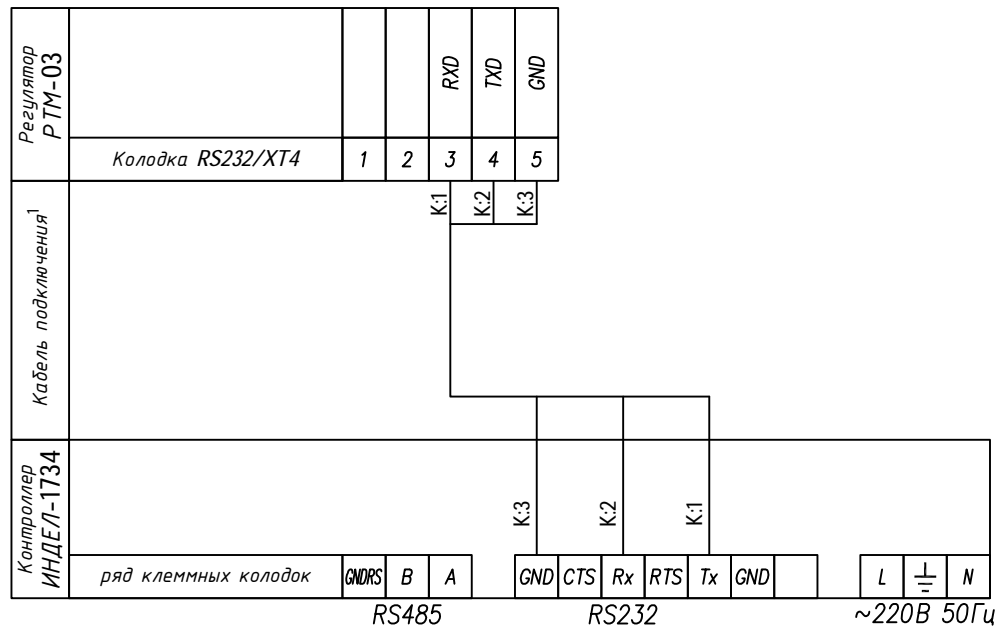
Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к регулятора
РТМ-02



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Кабель подключения типа "витая пара" в комплект контроллера не входит.

Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к регулятора
РТМ-03



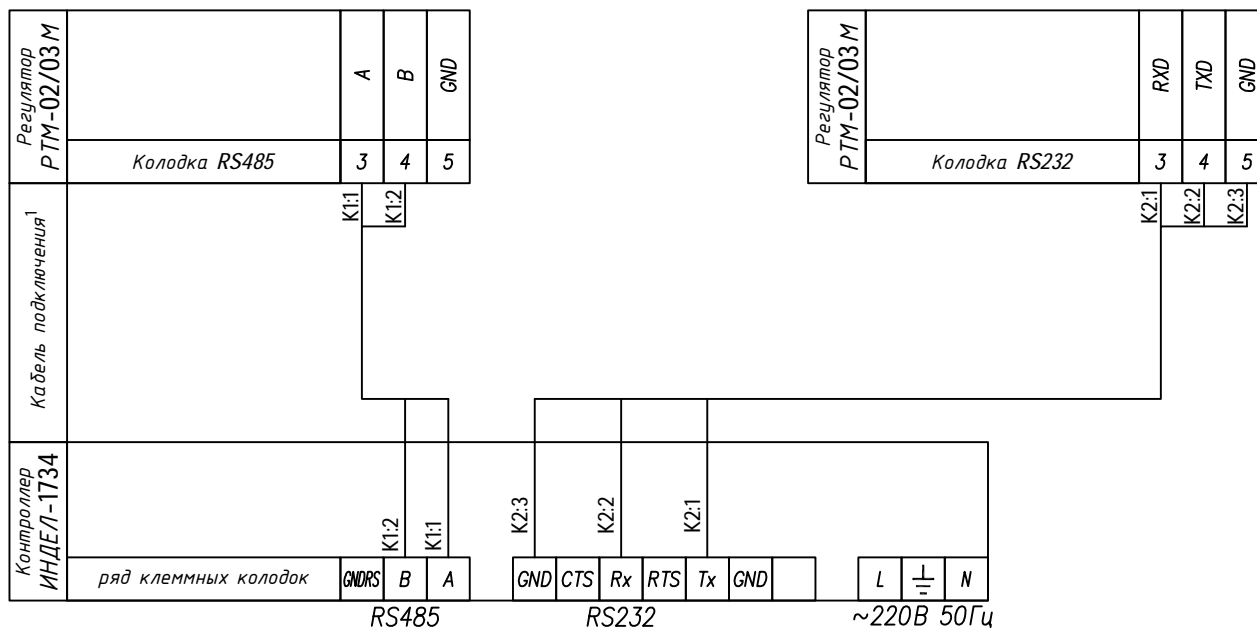
ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Кабель подключения типа "витая пара" в комплект контроллера не входит.

Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к регулятору РТМ-02/03М

по RS485

по RS232



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Кабель подключения типа "витая пара" в комплект контроллера не входит.
2. Тип интерфейса регулятора определяется по последней цифре в обозначении исполнения РТ: РТМ-03М XY0.AB0.DE

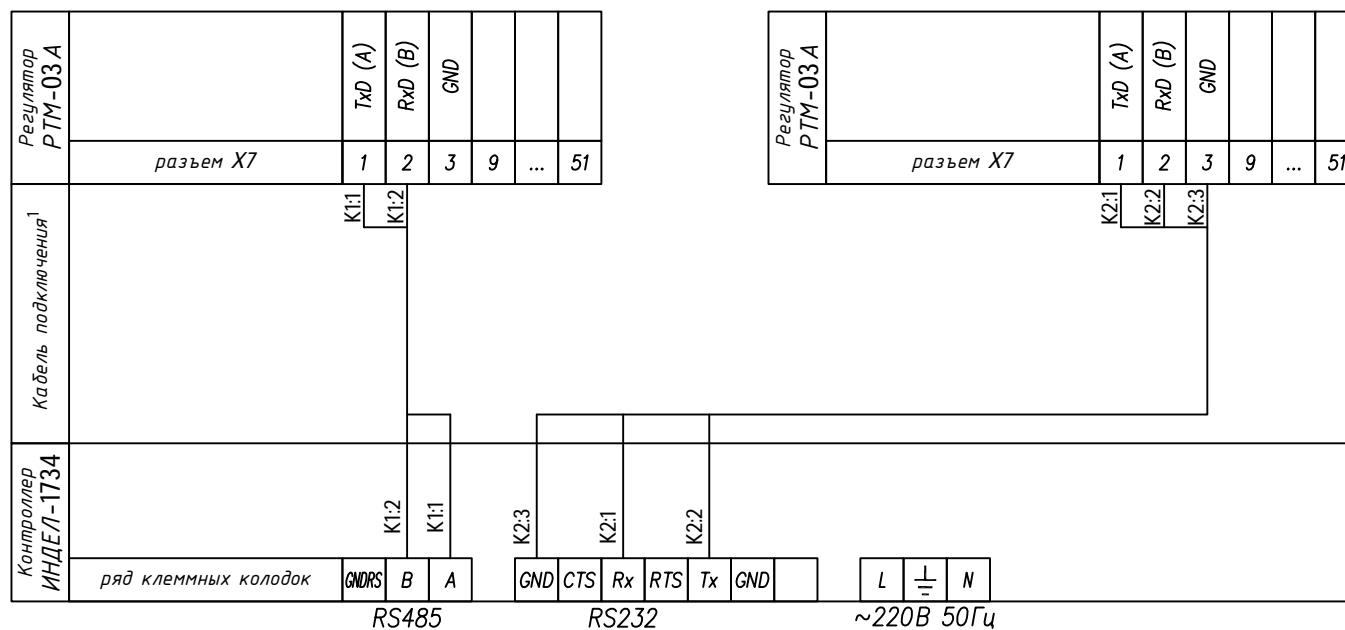
Тип интерфейса:

- "1" - RS232C
- "2" - RS485
- "3" - оптический порт

Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к регулятору РТМ-03А

по RS485

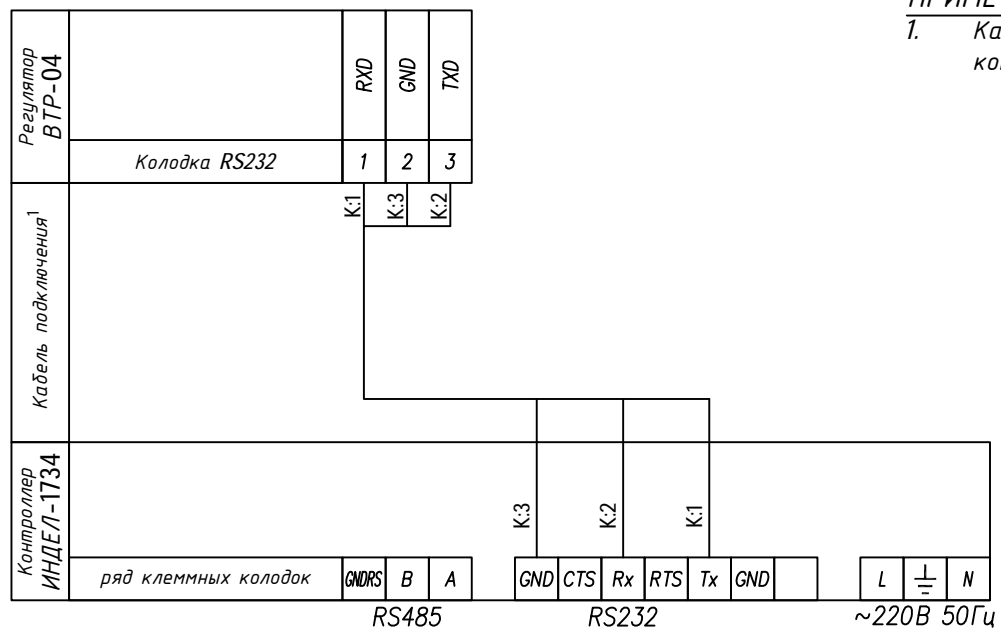
по RS232



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Кабель подключения типа "витая пара" в комплект контроллера не входит.
2. Тип интерфейса подключения регулятора РТМ-03А определяется типом исполнения регулятора (по паспорту, договору поставки)

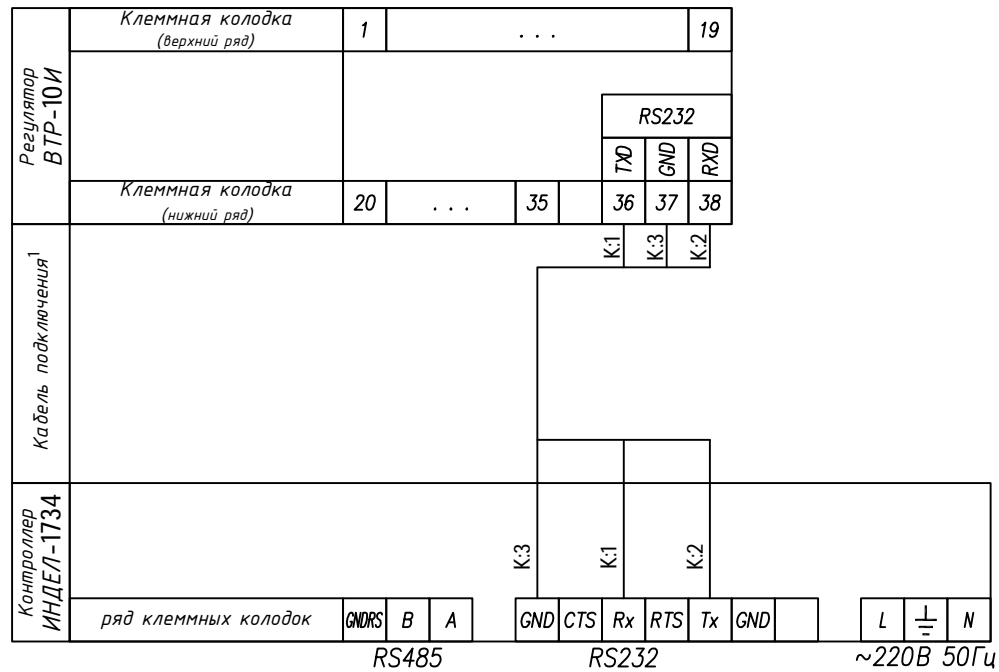
Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к регулятору ВТР-04



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Кабель подключения типа "витая пара" в комплект контроллера не входит.

Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к регулятору
ВТР-10И

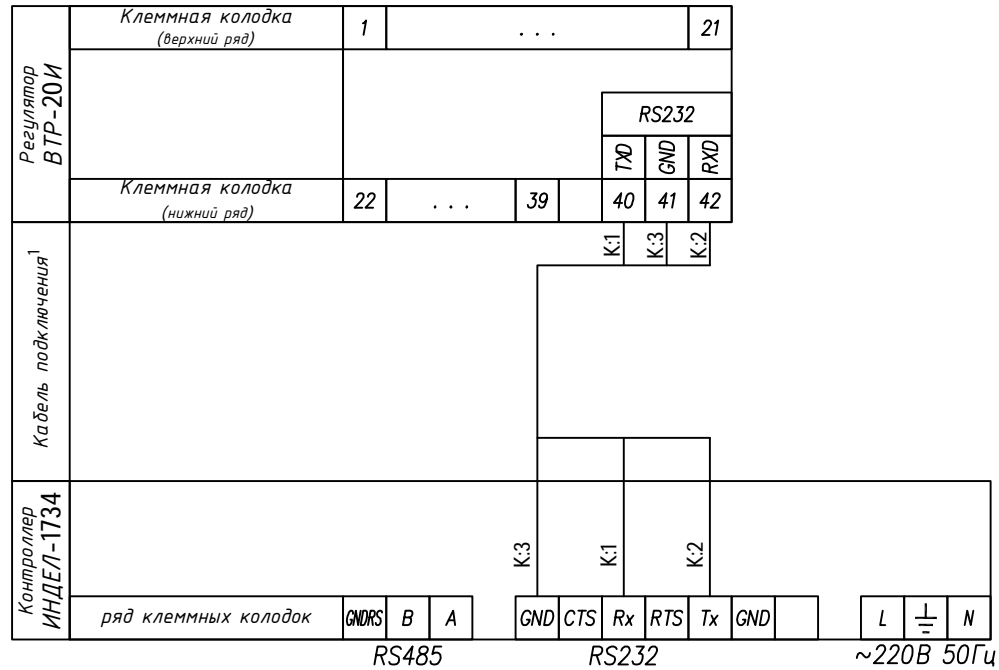


ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Кабель подключения типа "витая пара" в комплект контроллера не входит.

Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к регулятору
ВТР-20И

ВТР-20И

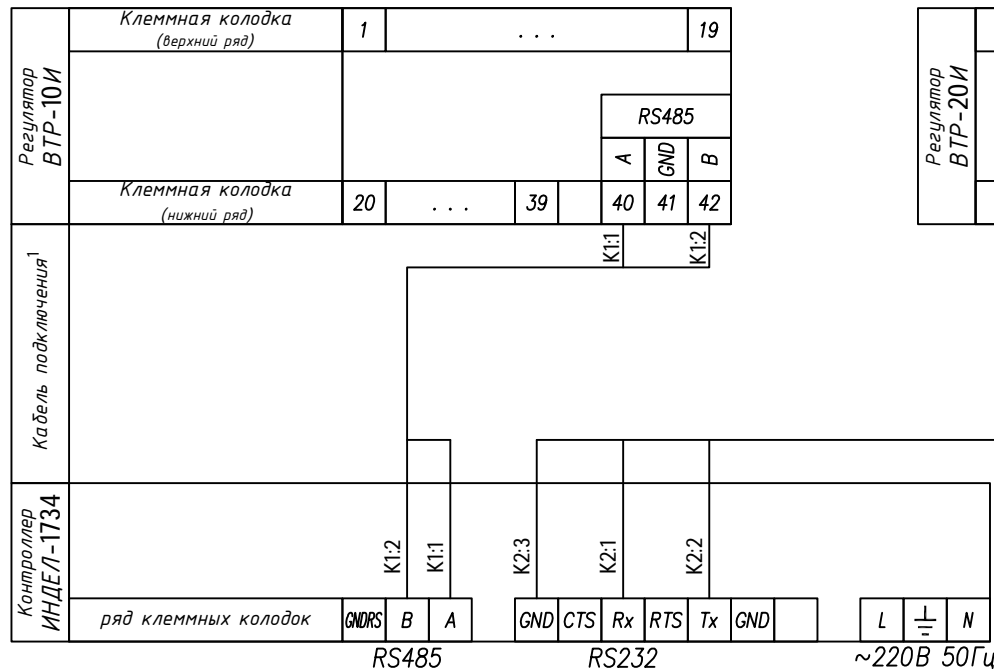


ПРИМЕЧАНИЕ:

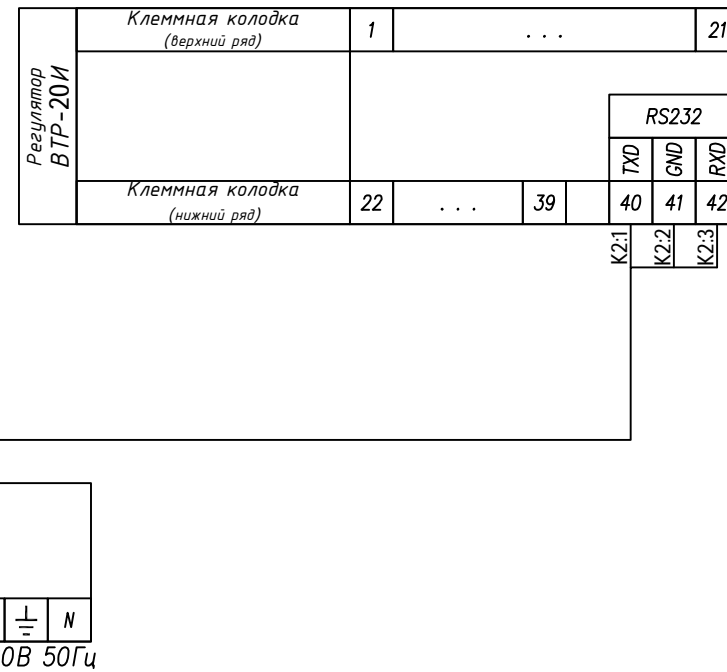
1. Кабель подключения типа "витая пара" в комплект контроллера не входит.

Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к регулятору
ВТР-210И

по RS485



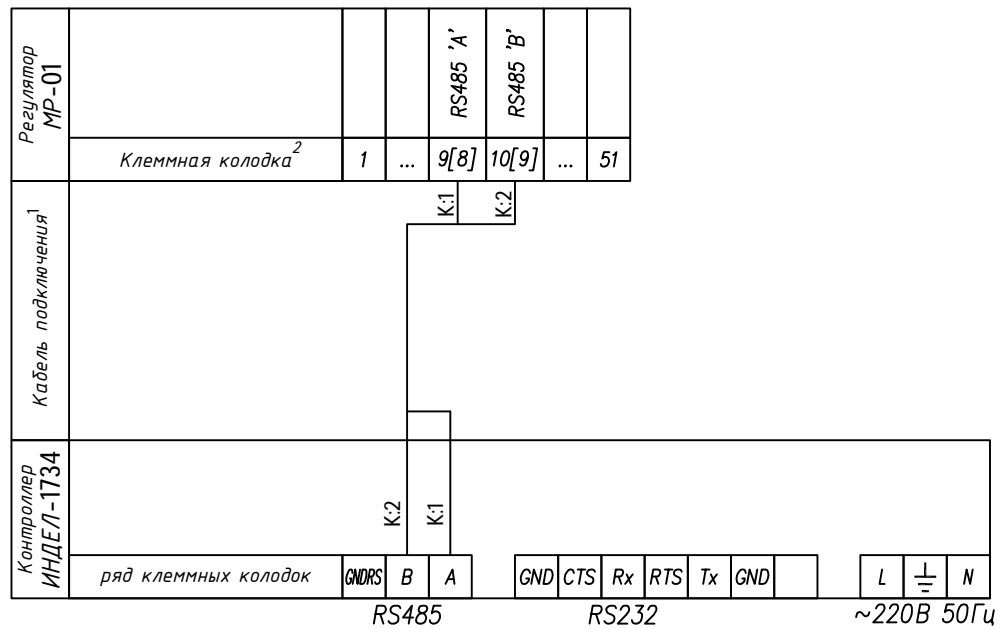
по RS232



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Кабель подключения типа "витая пара" в комплект контроллера не входит.
2. Тип интерфейса регулятора ВТР-210И определяется в зависимости от исполнения.

Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к регулятору МР-01
(по RS485)



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Кабель подключения типа "витая пара" в комплект контроллера не входит.
2. Номера клемм клеммной колодки указаны для регулятора МР-01
тип 1: со съёмной клеммной крышкой - без скобок
тип 2: со съёмной передней панелью - в скобках

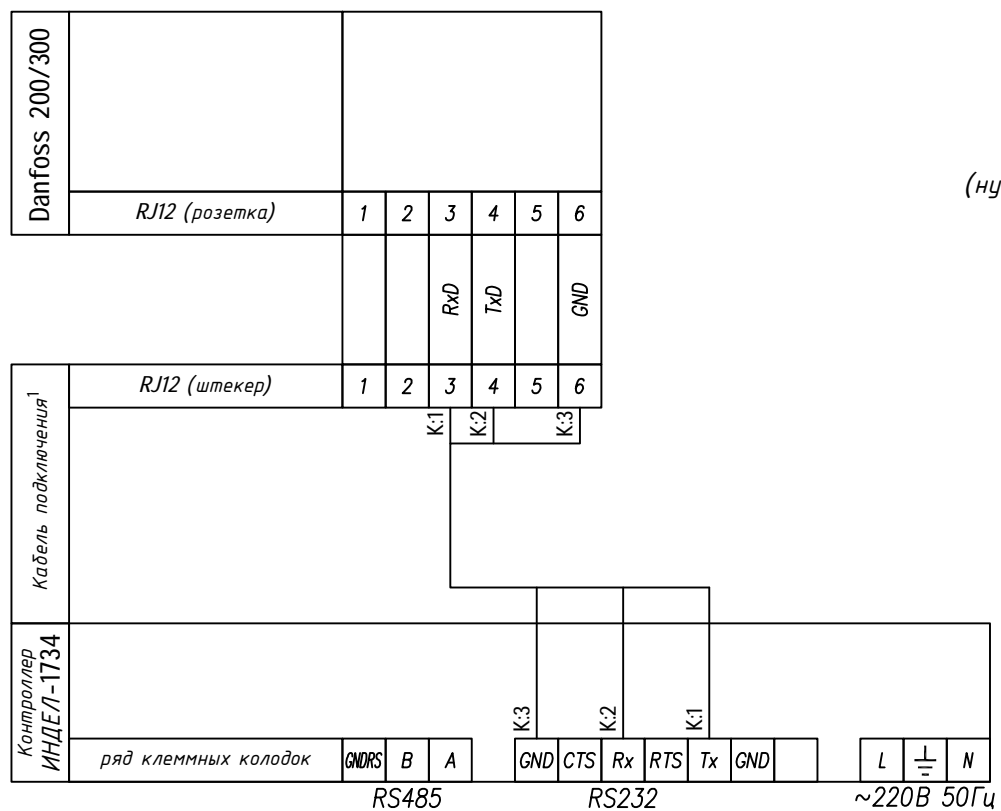
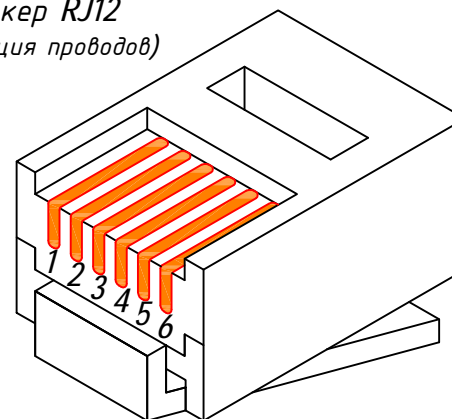


Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к регулятору Danfoss 200/300
(по RS232)

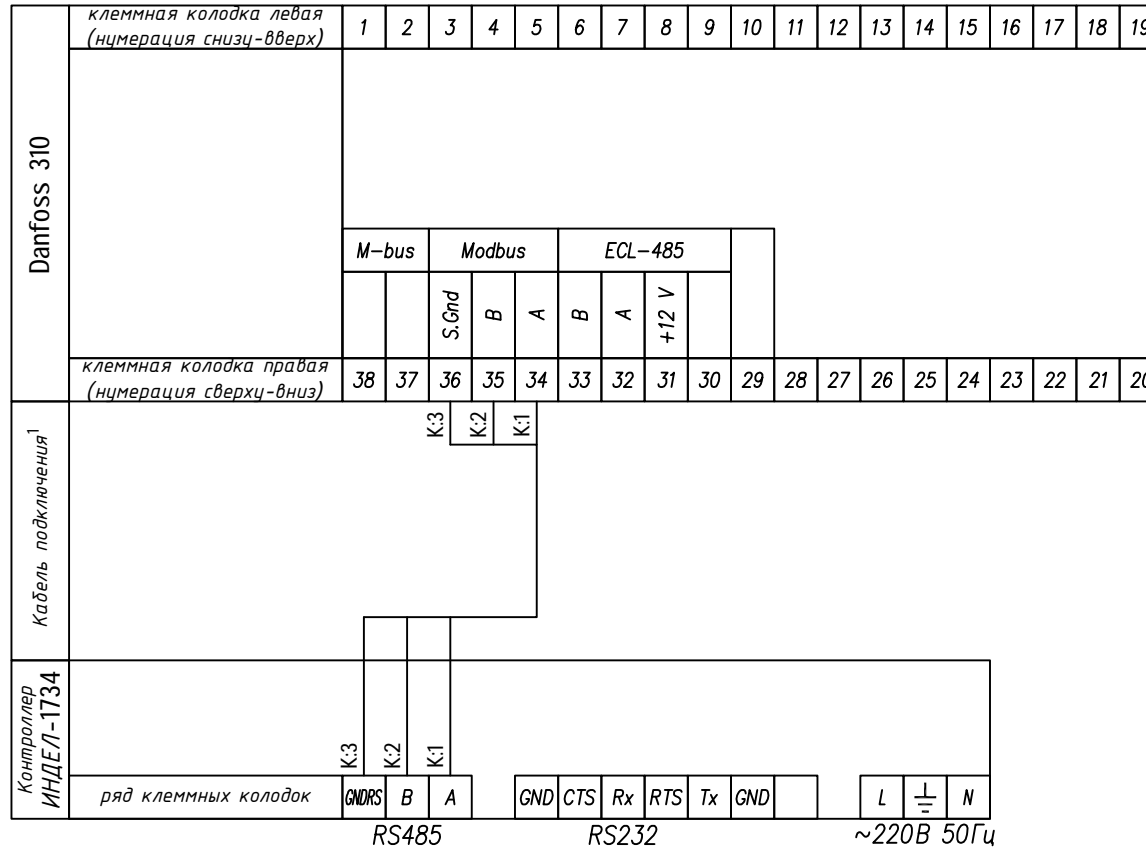
Штекер RJ12
(нумерация проводов)



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Кабель подключения в комплект контроллера не входит. Заказывается дополнительно при заказе или изготавливается самостоятельно.

Схема подключения
контроллера ИНДЕЛ-1734
к регулятору Danfoss 310
(по RS485)



ПРИМЕЧАНИЕ:

1. Кабель подключения в комплект контроллера не входит изготавливается самостоятельно.
2. Прописать в контроллере (сконфигурировать):
 - адрес 1 или 254
 - контроль четности
 - скорость 38400 или 19200