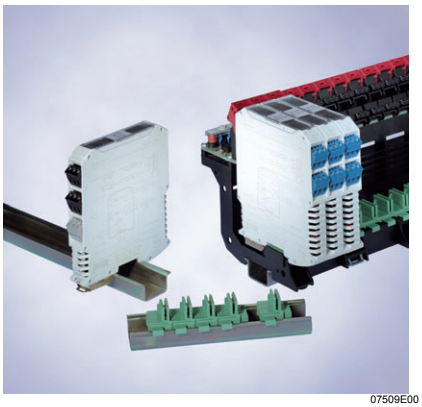
Общая информация

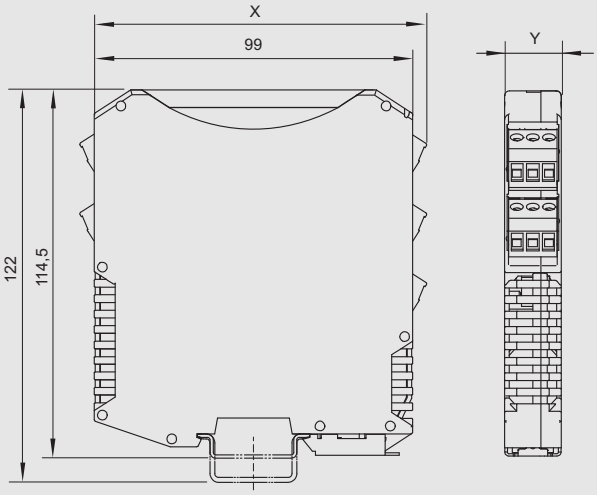

07509E00

- Искробезопасные входы и выходы [Ex ia] IIC/IIB
- Все стандартные функции с 2 каналами на прибор
- Гальваническое разделение между входами, выходами и питанием
- Приборы применяютя для монтажа на DIN рейку и как удобное системное решение в рас-базе
- Сменные клеммы в вариантах винтовой, пружинной и разрезной техники
- Расширенный диапазон окружающей температуры - 20 °C ... + 70 °C
- Допускается монтаж в зоне 2 и секторе 2
- Приборы сертифицированы для ПАЗ в соответствии с SIL (МЭК 61508)
- Индивидуальное проектирование через собственный компетентный центр
- Макросы ePLAN для упрощенного планирования и проектирования

Технические данные

Вид монтажа	на шине (NS35/15, NS35/7,5) или в носителе "рас"
Исполнение	-Винтовые клеммы (стандарт) -Пружинные клеммы Съемные клеммы, для сечения проводника 0,2 мм^2 ... 2,5 мм^2 или 2 x 1,5 мм^2 многожильные с или без защиты от расплетания или одножильные
Вид защиты коробки / клеммы	IP30 / IP20
Окружающая температура	- 20 °C ... + 60 °C / + 70 °C (учитывать инструкцию)
Диапазон температуры хранения	- 40 °C ... + 80 °C
Гальваническое разделение	Между входами, выходами и цепью питания
Диапазон напряжения	18 В ... 31,2 В DC / 96 В ... 253 В AC (только 9170)
Сертификаты	ATEX, FM, UL, CSA, CTB, Проматомнадзор
Монтаж	в зоне 2, секторе 2 и в безопасной зоне

Чертеж с размерами (все размеры в мм) - Сохранено право на изменения



06812E00

	размер X
Винтовая клемма	108 мм
Пружинная клемма	128 мм
Обрезные клеммы	131 мм

	размер Y
Типы 9143, 9185, 9192	35,2 мм
Типы 9146, 9160, 9162, 9163, 9165, 9167, 9170, 9172, 9175, 9176, 9180, 9182, 9193	17,6 мм