

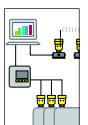
Указания по монтажу

Корпус ISO-GEN.AXX

Защитный корпус для VEGAMET 391



Document ID:
38160



1 Описание изделия

Корпус предназначен для монтажа устройства формирования сигнала VEGAMET 391 в таких условиях применения, где степень защиты самого устройства формирования сигнала является недостаточной, например при монтаже на открытом воздухе или в полевых условиях. При надлежащем монтаже обеспечивается степень защиты IP 65.

Устройство формирования сигнала может быть привинчено к встроенной монтажной панели. Дисплей устройства формирования сигнала виден через прозрачную крышку защитного корпуса.

На нижней стороне корпуса расположены кабельные вводы (M20) для электрического подключения.

2 Монтаж и подключение

Корпус предназначен для настенного/панельного монтажа и крепится после удаления крышки и вспомогательной рамы посредством четырех винтов (max. \varnothing 6 мм). Расстояние между отверстиями составляет 180 x 280 мм.



При монтаже устройства формирования сигнала в исполнении Ex, корпус не разрешается устанавливать во взрывоопасной зоне. Учитывать указания по безопасности, прилагаемые к каждому устройству в исполнении Ex.

- 1 Корпус монтируется в предусмотренном для этого месте. Для лучшей защиты от влажности, кабельные вводы должны смотреть вниз.
- 2 Устройство формирования сигнала привинтить к монтажной панели с помощью прилагаемых винтов (M4). Имеется несколько монтажных позиций (слева/в середине/справа). При необходимости слева или справа от устройства может быть смонтирована прилагаемая несущая рейка для установки дополнительных устройств, например защиты от перенапряжений, модема, предохранителей или соединительных клемм.
- 3 Выполнить проводку. Использовать кабель круглого сечения. Диаметр кабеля 7 ... 12 мм обеспечивает эффект уплотнения кабельного ввода. При применении кабеля другого диаметра или сечения нужно заменить уплотнение или использовать подходящий кабельный ввод. Инструкции по монтажу и подключению устройства формирования сигнала см. в соответствующем руководстве по эксплуатации.
- 4 Для обеспечения уплотнения и поддержания степени защиты корпуса неиспользуемые кабельные вводы закрыть прилагаемыми либо иными подходящими заглушками.
- 5 Установить вспомогательную раму и привинтить ее прилагаемыми черными пластиковыми винтами с помощью прилагаемого резьбового адаптера.
- 6 Установить крышку и привинтить ее прилагаемыми белыми пластиковыми винтами.

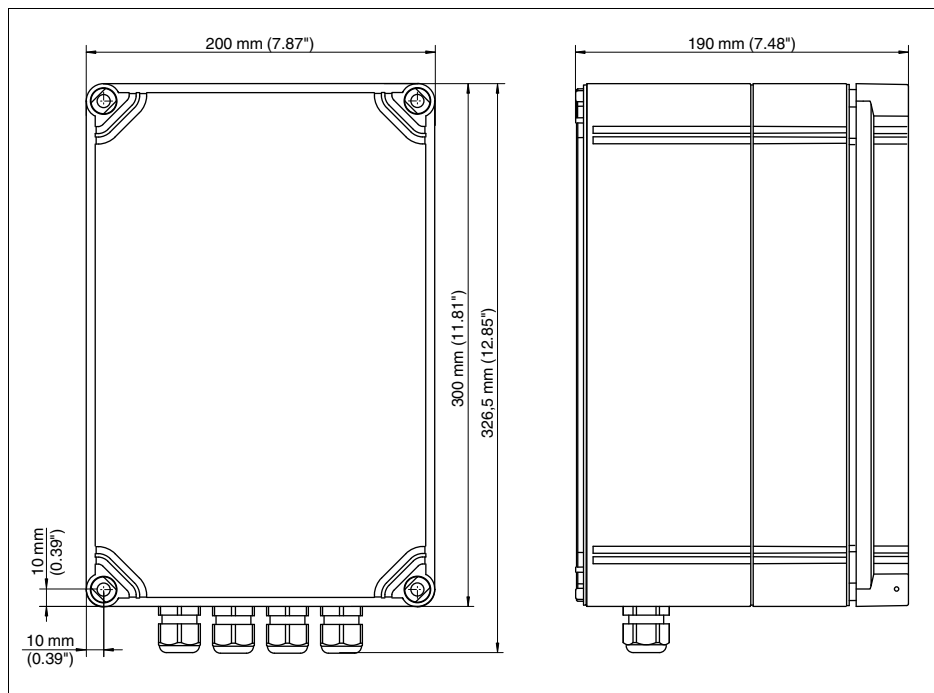
3 Приложение

3.1 Технические данные

Общие данные

Размеры	(см. чертеж с размерами)
Материалы корпуса	
– Нижняя часть/крышка	Поликарбонат
– Винты крышки	Полиамид
– Уплотнение	Полиуретан
– Несущая рейка	Сталь оцинкованная
Воспламеняемость	UL94 V-2
Цвет	RAL 7035
Степень защиты	IP 65
Температура окружающей среды	-50 ... +100 °C (-58 ... +212 °F)

3.2 Размеры





Дата печати:

VEGA Grieshaber KG
Am Hohenstein 113
77761 Schiltach
Germany
Phone +49 78936 50-0
Fax +49 78936 50-201
E-mail: info@de.vega.com
www.vega.com



Вся приведенная здесь информация о комплектности поставки,
применении и условиях эксплуатации датчиков и систем обработки
сигнала соответствует фактическим данным
на момент.

© VEGA Grieshaber KG, Schiltach/Germany 2010