

Датчики влажности FF-3-N, FF-40. Контроллеры FF-НМ-230, НМ-24, 19, х-У, ER-145-A/Ex Технические характеристики



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана+7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

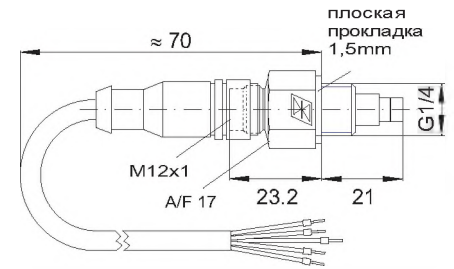
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Технические характеристики

Датчики влажности FF-3-N

| | | | |
|---------------------------|---|-------|----------------------------|
| Материал: | PVDF, 1.4571, эпоксидный PE, 1.4571, эпоксидный | FF-40 | 1.4576 |
| Кабель | 4 м, 4 x 0.34 ² | | 4 м, 2 x 0,25 ² |
| Рабочее давление max.: | 2 Бар | | 40 Бар |
| Рабочая температура max.: | 3 °C...50 °C | | 3 °C...50 °C |
| Обнаружение обрыва: | есть | | есть |

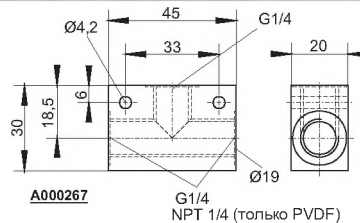
FF-3-N



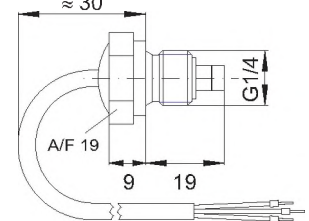
Тип FF-3-N применим в потенциально взрывоопасных средах (II 2G Ex ib IIC T5 T_{amb} 3...50 °C) (только при использовании контроллера ER-145/A/Ex)

Адаптеры

Материал Тип G: PVDF
Тип S: 1.4571

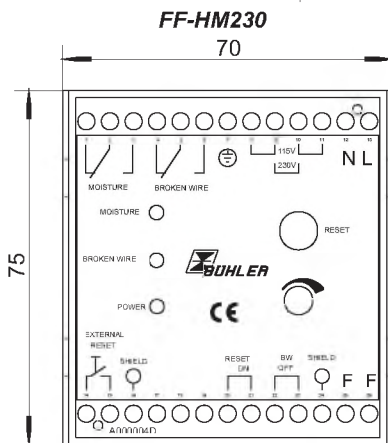


FF-40

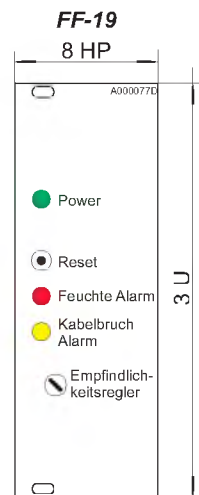


Контроллеры

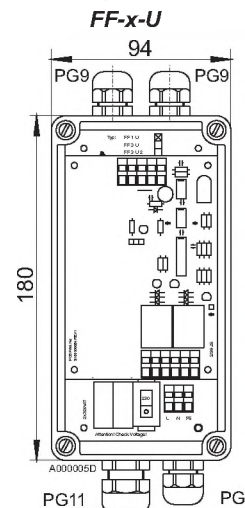
| Модель | FF-HM-230 | FF-HM 24 | FF-19 | FF-x-U | ER-145/A/Ex |
|--------------------|----------------------------|-------------------------|---------------------------------------|----------------------------|------------------------------------|
| Электропитание | 230 / 115 V AC 50/60 Hz | 24 V DC ±10% | 24 V DC ±10% | 230 / 115 V AC 50/60 Hz | 230 V or 115 V AC 48...62 Hz |
| Выход max. | 230 V / 2 A | 24 V DC/AC 2 A | 24 V DC/AC 2 A | 230 V / 2 A | AC: 250 V / 5 A DC: 150 V / 5 A |
| Тип защиты | IP 40 Терминал IP 20 | IP 40 Терминал IP 20 | IP 20 в прикрепленном состоянии | | IP 40 Терминал IP 20 |
| Ex-classification | - | - | | - | Ex II(1)G [Ex ia Ga] IIC |
| Кабель | 4 m / 13 ft | 4 m / 13 ft | 8DU x 3 HU x170 | 4 m / 13 ft | 70 m / 230 ft |
| Размеры (ШxВxД) мм | 70 x 75 x 109 | 70 x 75 x 109 | 8DU x 3 HU x 6,69" | 94 x 180 x 81 | 22,5 x 99 x 120 |
| Дюймов | 2,8 x 3,0 x 4,3 | 2,8 x 3,0 x 4,3 | 8DU x 3 HU x 6,69" | 3,7 x 7,1 x 3,2 | 0,9 x 3,9 x 4,3 |
| Порт | Терминалы | Терминалы | Полосы на DIN 41612 тип В | Терминалы | Терминалы |



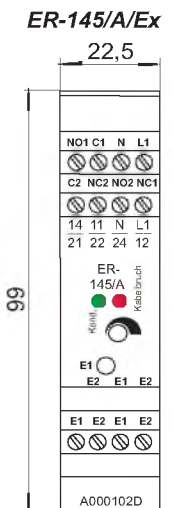
глубина корпуса 109



глубина корпуса 170



глубина корпуса 81



глубина корпуса 120

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана+7(7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93