

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

сайт: www.ifm.nt-rt.ru || эл. почта imf@nt-rt.ru

Датчики контроля качества масла

ifm electronic



Датчики контроля качества масла

Для заблаговременного обнаружения повышенной влажности в гидравлическом масле и СОЖ помогает непрерывный мониторинг относительной влажности при помощи специального датчика. Датчик измеряет относительную влажность в масле при помощи емкостного измерительного элемента в диапазоне от 0...100%. Кроме относительной влажности датчик позволяет измерять температуру и имеет отдельный аналоговый выход для температуры. LDP100 контролирует степень чистоты или уровень загрязнения в жидкостях. Подходит для минеральных, эфирных и биоразлагаемых масел. Калибровка выполняется в соответствии с ISO 11943. Классы чистоты отображаются на ЖК дисплее и передаются через аналоговый выход и шину CAN.

Датчик частиц загрязнения масла

Конструкция	Подключение к процессу	Номин. давление [бар]	Степень защиты	Темп-ра измер. среды масло [°C]	Темп-ра окр. среды [°C]	Чертеж	Код товара
-------------	------------------------	--------------------------	----------------	---------------------------------------	----------------------------	--------	------------

Разъём M12 · Функция выхода 4...20 мА (конфигурируемый); цифровой сигнальный выход · Схема подключения № 1 · Группы разъёмов 14, 15, 16, 17

	Minimess M16 x 2	420	IP 67	-10...80	-10...60	1	LDP100
--	---------------------	-----	-------	----------	----------	---	--------

Датчик для измерения влаги в масле

Конструкция	Подключение к процессу	Номин. давление [бар]	Степень защиты	Темп-ра измер. среды масло [°C]	Темп-ра окр. среды [°C]	Чертеж	Код товара
-------------	------------------------	--------------------------	----------------	---------------------------------------	----------------------------	--------	------------

Разъём M12 · Функция выхода 4...20 мА аналоговый · Схема подключения № 2 · Группы разъёмов 15, 16, 17

	G 3/4	10	IP 67	-20...100	-20...85	2	LDH100
--	-------	----	-------	-----------	----------	---	--------

Принадлежности для монитора частиц загрязнений LDP

Конструкция	Описание	Код товара
	Резбовое соединение с закрывающей пластиной · Диафрагма 0,18 mm · Материал: корпус разъема: сталь / Характеристики поверхности: цинк/никель серый / уплотнение: NBR	E43330
	Резбовое соединение с закрывающей пластиной · Диафрагма 0,3 mm · Материал: корпус разъема: сталь / Характеристики поверхности: цинк/никель серый / уплотнение: NBR	E43331
	Джамперный кабель · прямой / прямой · CAN адаптерный кабель: разъем M12, 5-ти полюсный / разъем M12, 8-ми полюсный · позолоченные контакты · 0,15 m · Материал: PUR	E43332
	BasicDisplay · 2,8" цветной дисплей · 5 свободно программируемых функциональных клавиш с подсветкой · Клавиша курсора · Интерфейс CAN · Программирование согласно IEC 61131-3 · 8...32 V DC	CR0451

Принадлежности для датчика измерения влаги в масле LDH

Конструкция	Описание	Код товара
	Адаптер · D33 / G 3/4 · для датчика измерения влаги в масле LDH100 · Материал: алюминий	E43400

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

сайт: www.ifm.nt-rt.ru || эл. почта imf@nt-rt.ru