

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

Видеокамеры для подвижной техники



Видеокамеры для подвижной техники

Почти в любой подвижной технике используются дисплеи для отображения информации о функционировании машины, а также камерные системы для контроля рабочих зон. В подвижной технике может также использоваться новая камера O2M, разработанная специально для подвижной техники и сложных условий эксплуатации.

3D-датчики для подвижной техники

Конструкция	Разрешение картинки	Угол обзора [°]	Дополнительные функции	Интерфейсы	Чертеж	Код товара
Разъём M12						
	64 x 16 пикселей	70 x 23	Угол обзора 70° x 23° (вертикаль x горизонталь)	Видео сигнал аналоговый	1	O3M150
	64 x 16 пикселей	70 x 23	CAN-выход	Видео сигнал аналоговый	1	O3M151

Принадлежности

Конструкция	Описание	Код товара
	ИК устройство подсветки · Интерфейсы прибора: MCI · Угол обзора 70° x 23° (вертикаль x горизонталь) · Модуль инфракрасной подсветки, обеспечивающий работу O3M15x и O3M25x · Электрический разъём · Материал: алюмин. литьё под давлением	O3M950

Конструкция	Описание	Код товара
	CANfox · CAN/RS232-USB интерфейс · Программирование и диагностика систем CAN · 5 V DC (через USB- интерфейс)	EC2112
	Набор программирующих кабелей · для CAN-интерфейса CANfox · Кабель BasicController: DIN-штекер, 6-полюсная/типовая клеммная колодка таймера, 6-полюсный · Кабель BasicDisplay: разъем DIN, 6-полюсный / Разъем M12, 5-полюсный · Интерфейс CAN · Питающее напряжение через оконцованные жилы с наконечниками · Длина кабеля 1 м	EC2114
	ПО для настройки параметров для O3M15x	E3D300
	Монтажный набор · O3M · Держатель в форме U, регулируемый · резьбовое крепление на стандартные алюминиевые профили и панели машин · Материал: крепеж: нерж. сталь V2A	E3M100
	Монтажный набор · O3M · Монтаж на цилиндре механизма зажима · на круглый стержень Ø 14 мм · Материал: крепеж: нерж. сталь V2A / зажим: нерж. сталь V4A	E3M103

Соединительные кабели для систем технического зрения

Конструкция	Описание	Код товара
	Джамперный кабель · Электрический разъём · Подключение между мобильной 3D-камерой / датчиком и устройством подсветки · 1 м	E3M121
	Джамперный кабель · Электрический разъём · Подключение между мобильной 3D-камерой / датчиком и устройством подсветки · 2 м	E3M122
	Джамперный кабель · Электрический разъём · Подключение между мобильной 3D-камерой / датчиком и устройством подсветки · 3 м	E3M123
	Гнездо с кабелем · прямой · Разъём M12 · позолоченные контакты · Источник питания для устройства подсветки · 2 м · Материал: PUR	E3M131
	Гнездо с кабелем · прямой · Разъём M12 · позолоченные контакты · Источник питания для устройства подсветки · 5 м · Материал: PUR	E3M132
	Гнездо с кабелем · прямой · Разъём M12 · позолоченные контакты · Источник питания для устройства подсветки · 10 м · Материал: PUR	E3M133

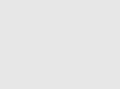
Цветные камеры для PDM360

Конструкция	Разрешение картинки	Угол обзора [°]	Дополнительные функции	Интерфейсы	Чертеж	Код товара
-------------	---------------------	--------------------	---------------------------	------------	--------	---------------

Разъём M16

	720 x 480	78	Обогрев стекла	Видео сигнал аналоговый	2	O2M200
	720 x 480	78	Встроенная функция зеркала Обогрев стекла	Видео сигнал аналоговый	2	O2M201
	720 x 480	115	Обогрев стекла	Видео сигнал аналоговый	2	O2M202
	720 x 480	115	Встроенная функция зеркала Обогрев стекла	Видео сигнал аналоговый	2	O2M203

Принадлежности для модулей M12 и дисплеев

Конструкция	Описание	Код товара
	Адаптерный кабель · прямой / прямой · M16 - M12 · позолоченные контакты · без силикона · 0,6 м · Материал: корпус: PUR / уплотнение: EPDM	E2M200
	Адаптерный кабель · прямой / прямой · Y-образный адаптерный кабель со штекером M12 / 2 гнезда M16 · позолоченные контакты · без силикона · 0,95 м · Материал: корпус: PUR / уплотнение: EPDM	E2M201
	Джамперный кабель · прямой / прямой · M16 - M16 · позолоченные контакты · без силикона · 5 м · Материал: корпус: PUR / уплотнение: EPDM	E2M203
	Джамперный кабель · прямой / прямой · M16 - M16 · позолоченные контакты · без силикона · 16 м · Материал: корпус: PUR / уплотнение: EPDM	E2M205
	Джамперный кабель · прямой / прямой · M16 - M16 · позолоченные контакты · без силикона · 21 м · Материал: корпус: PUR / уплотнение: EPDM	E2M206

Принадлежности

Конструкция	Описание	Код товара
	Защитный кожух · O2M2 · Материал: корпус: 1.4301	E2M212
	Монтажный кронштейн · O2M2 · Материал: корпус: ABS усиленное стекловолокно / PC / PA	E2M211

Конструкция	Описание	Код товара
	Демпфер вибраций · O2M2 · Материал: Абсорбер: Резина / установочный винт: сталь М6 х 15 мм	E2M213
	Монтажный набор · O2M2 · Материал: крепеж: ABS	E2M210

Цветные камеры для PDM360

Конструкция	Разрешение картинки	Угол обзора [°]	Дополнительные функции	Интерфейсы	Чертеж	Код товара
	320 x 240 пикселей	75	Зеркальное отображение изображения Обогрев стекла	1 x Ethernet	3	O2M110
	320 x 240 пикселей	115	Зеркальное отображение изображения Обогрев стекла	1 x Ethernet	3	O2M113

Принадлежности для модулей M12 и дисплеев

Конструкция	Описание	Код товара
	Ethernet переключатель · 5 портов · Автоматическое определение скорости · Автоматическая коммутация · 10/100Base-TX · Избыточное напряжение питания · 10...30 V DC	EC2095
	Джамперный кабель · прямой / прямой · Ethernet · Кроссоверный патчкорд · 2 м · Материал: PUR / PC	E11898
	Джамперный кабель · прямой / прямой · Ethernet · позолоченные контакты · 2 м · Материал: TPU	E21138
	Джамперный кабель · прямой / прямой · Ethernet · позолоченные контакты · 5 м · Материал: TPU	E21139
	Джамперный кабель · прямой / прямой · Ethernet · позолоченные контакты · 10 м · Материал: TPU	E21137

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