

HMI серии TXF700 с классом защиты IP67
Дисплей 15" с TX VisuPro Runtime
Металлический корпус с полной защитой класса IP67, емкостная сенсорная панель с передним стеклом
TXF715-00VP20



- Широкий цветной 15-дюймовый TFT-дисплей
- Светодиодная подсветка
- Разрешение 1366 × 768 пикселей
- 16М цветов
- Емкостный сенсорный экран, мульти-сенсорное управление и управление жестами
- 1 порт RJ45 Ethernet PoE с пропускной способностью 10/100 Мбит/с
- 1 USB хост-порт
- Функция Wi-Fi в качестве точки доступа/клиента
- Встроенный датчик температуры и 3-осевой датчик ускорения
- Передний светодиодный индикатор RGB
- Встроенный сигнализатор

Тип	TXF715-00VP20
ID №	100017847
Индикатор/касание	
Индикатор	TFT цвет
Сенсорный дисплей	Емкостные, Передняя часть из стекла
Активная область экрана	15.6"
Разрешение (пикс)	1366 × 768 WXGA
Формат	16:9
Яркость	400 кд/м ² тип.
с регулировкой	да, До 0%
Контроллер	
Процессор	ARM Cortex A9, Четырехядерный, 800 МГц
Память	8 GB Flash
RAM память	2 GB
Часы реального времени	Да (с буферизацией батареи)
Данные PLC	
Интерфейсы	
Ethernet	1 × RJ45 PoE 10/100 Мбит/с
USB	1 хост-порт (требуется специальный кабель)
Стандарты Wi-Fi	
	IEEE 802.11a
	IEEE 802.11b
	IEEE 802.11g
Частота Wi-Fi	2.4 ГГц
Режим	Точка доступа Wi-Fi Клиент Wi-Fi
Питание через Ethernet	
стандарт PoE	IEEE 802.3at (PoE+)
блок электропитания	
Потребление энергии	≤ 19 Вт
Основные данные	
Относительный условия окружающей среды	-20...55 °C, отн. влажность 5...85%, без конденсата
условия хранения	-30...80 °C, 5...85 % отн. влажность, без конденсата
Сертификаты	CE cULus
прибл.	Haz. Loc. Class I, Division 2, Groups A,B,C and D
Степень защиты	IP67 Тип NEMA: 1/12/4X

HMI серии TXF700 с классом защиты IP67

Дисплей 15" с TX VisuPro Runtime

Металлический корпус с полной защитой класса IP67, емкостная сенсорная панель с передним стеклом

TXF715-00VP20

Размеры

фронтальный вид (ширинаxвысотаxдлина)	398.6 x 248 x 26.5 мм
Глубина монтажа	17 мм
Ширина	Прибл. 4 кг

HMI серии TXF700 с классом защиты IP67
Дисплей 15" с TX VisuPro Runtime
Металлический корпус с полной защитой класса IP67, емкостная сенсорная панель с передним стеклом
TXF715-00VP20

Маркировка пинов и подключения

	<p>Ethernet Порт Ethernet с пропускной способностью 10/100 Мбит/с Необходимо использовать специальные кабели M22 PoE (см. принадлежности) для обеспечения степени защиты IP67</p>	<p>Назначение контактов</p> <div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="margin-right: 20px;">  </div> <div> <p>1 = TX + 2 = TX - 3 = RX + 4 = n.c. 5 = n.c. 6 = RX - 7 = n.c. 8 = n.c.</p> </div> </div>
--	--	--

HMI серии TXF700 с классом защиты IP67
Дисплей 15" с TX VisuPro Runtime
Металлический корпус с полной защитой класса IP67, емкостная сенсорная панель с передним стеклом
TXF715-00VP20

Аксессуары

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
TXF-MT-02	100020091	Опора трубы для TFX715 и 721	
TXF-MT-04	100020093	Настенный кронштейн для TXF715 и TXF721	
TXF-MT-06	100022477	Универсальный кронштейн с кабельным вводом для TXF715 и TXF721	
TXF-MV-01	100020096	Кронштейн VESA для TXF700	
TXF-MV-02	100020097	Соединительная пластина VESA для TXF700	

HMI серии TXF700 с классом защиты IP67
Дисплей 15" с TX VisuPro Runtime
Металлический корпус с полной защитой класса IP67, емкостная сенсорная панель с передним стеклом
TXF715-00VP20

Аксессуары

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
TXF-TABLE-01	100020098	Настольная стойка для TXF700	
TXF-M22W-RJ45-5M	100020099	Соединительный кабель PoE, угловой M22 – RJ45, 5 м	
TXF-M22G-RJ45-5M	100020100	Соединительный кабель PoE, прямой M22 – RJ45, 5 м	
TXF-M22G-RJ45-5M-USB-1M	100020101	Соединительный кабель PoE, прямой M22 – RJ45, 5 м, USB-разъем, 1 м	
TXF-M22G-M22G-5M	100020102	Соединительный кабель PoE, прямой M22 – прямой M22, 5 м	

HMI серии TXF700 с классом защиты IP67

Дисплей 15" с TX VisuPro Runtime

Металлический корпус с полной защитой класса IP67, емкостная сенсорная панель с передним стеклом

TXF715-00VP20

Аксессуары

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
TXF-M22-TOOL	100020103	Инструмент для затяжки для кабелей M22 PoE	

Функциональная арматура

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
PSU20-POE-36W01	100017850	PoE-инжектор (DIN-рейка), макс. выходная мощность PoE 36 Вт	
PSU20-POE-36W02	100017852	PoE-инжектор (гнездо M22 для соединения IP67), макс. выходная мощность PoE 36 Вт	