

Serie de producto HMI TXF700 en IP67
Pantalla de 21" con TX VisuPro Runtime
Carcasa metálica con protección IP67 completa, frente de vidrio
con toque capacitivo
TXF721-00VP20



- Pantalla en color TFT ancha de 21"
- Retroiluminación LED
- Resolución de 1920 x 1080 píxeles
- Colores en 16 M
- Pantalla táctil capacitiva, control multitáctil y de gestos
- 1 puerto Ethernet PoE RJ45 con 10/100 Mbps
- 1 puerto de host de USB
- Funcionalidad wifi como punto de acceso o cliente
- Sensor de temperatura integrado y sensor de aceleración de 3 ejes
- LED RGB delantero
- Zumbador integrado

Tipo	TXF721-00VP20
N.º de ID	100017849
Pantalla/toque	
Pantalla	TFT color
pantalla táctil	Capacitivo, Parte delantera de vidrio
Área activa de la imagen	21.5"
Resolución (pixel)	1920 x 1080 Full HD
Formato	16:9
Luminosidad	400 Tipo de cd/m²
Atenuable	Sí,a 0 %
Controlador	
Procesador	Cortex ARM A9, Cuatro núcleos de 800 MHz
Capacidad de memoria	8 GB Flash
Memoria RAM	2 GB
Reloj en tiempo real	Sí (buffer por batería)
Datos PLC	
Interfaces	
Ethernet	1 × RJ45 PoE de 10/100 Mbps
USB	1 × puerto de host (se requiere un cable especial)
Estándares de wifi	
IEEE 802.11a	
IEEE 802.11b	
IEEE 802.11g	
Frecuencias de wifi	2.4 GHz
Modo	Punto de acceso wifi
	Cliente wifi
Alimentación a través de Ethernet	
PoE estándar	IEEE 802.3bt (4PPoE)

Alimentación de corriente	
Consumo de potencia	≤ 32 W

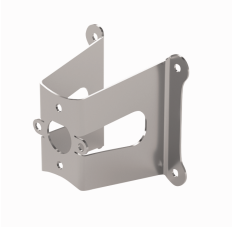
Datos generales	
Clima en funcionamiento	-20...55 °C, 5...85 % humedad rel. del aire, no condensante
Clima en almacén	-30...80 °C, 5...85 % humedad rel. del aire, no condensante
Aprobaciones	CE cULus
Homologación Ex	Haz. Loc. Class I, Division 2, Groups A, B, C and D
Grado de protección	IP67
	Tipo de NEMA: 1/12/4X

Medidas	
Parte frontal (An x Al x P)	534.1 x 325.6 x 26.5 mm
Profundidad de montaje	17 mm
Peso	aprox. 6 kg

técnica de conexión y distribución de pines

	Ethernet Puerto Ethernet con 10/100 Mbps Los cables PoE M22 especiales (consulte los accesorios) se deben utilizar para la protección IP67	Asignación de polo 12345678  1 = TX + 2 = TX - 3 = RX + 4 = n.c. 5 = n.c. 6 = RX - 7 = n.c. 8 = n.c.
--	--	--

Accesorios

Modelo	N° de identificación		Dibujo acotado
TXF-MT-02	100020091	Soporte de tuberías para TFX715 y 721	
TXF-MT-04	100020093	Soporte de pared para TXF715 y TXF721	
TXF-MT-06	100022477	Soporte multiuso con prensacables para TXF715 y TXF721	
TXF-MV-01	100020096	Soporte VESA para TXF700	
TXF-MV-02	100020097	Placa adaptadora VESA para TXF700	

Accesorios

Modelo	N° de identificación		Dibujo acotado
TXF-TABLE-01	100020098	Soporte de mesa para TXF700	
TXF-M22W-RJ45-5M	100020099	Cable de conexión PoE, M22 en ángulo a RJ45, 5 m	
TXF-M22G-RJ45-5M	100020100	Cable de conexión PoE, M22 recto a RJ45, 5 m	
TXF-M22G-RJ45-5M-USB-1M	100020101	Cable de conexión PoE, M22 recto a RJ45, 5 m, clavija USB de 1 m	
TXF-M22G-M22G-5M	100020102	Cable de conexión PoE, M22 recto a M22 recto, 5 m	

Accesorios

Modelo	N° de identificación		Dibujo acotado
TXF-M22-TOOL	100020103	Herramienta de apriete para los cables PoE M22	

Accesorios de función

Modelo	N° de identificación		Dibujo acotado
PSU20-POE-36W01	100017850	inyector PoE (riel DIN), máx. 36 W de potencia de salida PoE	
PSU20-POE-36W02	100017852	inyector PoE (receptáculo M22 para conexión IP67), máx. 36 W de potencia de salida PoE	