Hoja de datos del producto TM171ODM22R Características

Modicon M171 Optimized Display 22 I/Os, Modbus





Principal

Gama de producto	Modicon M218
Tipo de producto o componente	Controller ((*))
Aplicación específica de producto	HVAC and pumping solution
Variante	Programmable
Total inputs/outputs	22
Número de entrada digital	6
Número de salidas discretas	1 para colector abierto 3 para salidas relé SPST con el mismo común 2 para salidas relé SPST con común independiente
Montado en la pared del conducto	2 A para relé
Número de entrada análogica	2 configurable 3 entrada analógica NTC
Número de salida analógica	2 PWM/PPM 3 tensión, rango: 010 V

Complementario

Complementario	
Número de puertos serie	1 LAN expansion bus1 RS485 - bornero de tornillo - tipo de cable: Modbus serial link)
Refuerzo kit	5 salida analógica(s) 6 digital input(s) 5 entrada analógica(s) 6 digital output(s)
Entrada lógica	Receptor o suministro (positivo/negativo)
Uso de contactos	Contactos sin tensión
Tipo de entrada analógica	Tensión 05 V - tipo de cable: Modo LED RC) Tensión 010 V NTC sonda temperatura - 50100 °C - resolución: 0.1 °C Corriente 020 mA/420 mA Tensión 01 V
Fuente de alimentación de detector	12 V CC en 85 mA 5 V CC en 20 mA
[Us] tensión de alimentación asignada	1224 V +/- 10 % AC 24 V +/- 10 % corriente continua
Consumo de energía en W	4 W
Reloj en tiempo real	Incorporado clock at -2055 °C
Tipo de pantalla	Quatro unidades de visor de 7 segmentos
Categoría de sobretensión	II
Señalizaciones en local	6 LED - tipo de cable: rojo) 5 LED - tipo de cable: verde) Programable, estado 1 7 LED - tipo de cable: ámbar)
Soporte de montaje	Panel plegable
Ancho	74 mm
Altura	32 mm
Profundidad	76 mm
Peso del producto	0,164 kg

Entorno

Directivas	Directiva de Baja Tensión 2006/95/CEE 86/188/EEC - physical agents (noise) directive
Normas	EN/IEC 60730
Certificaciones de producto	CSA[RETURN]generador[RETURN]CE[RETURN]cURus
Temperatura ambiente de funcionamiento	-2055 °C acorde a UL 60730-1
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4085 °C
Humedad relativa	1090 % sin condensación
Grado de protección IP	IP20
Grado de contaminación	2

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	13,000 cm
Paquete 1 Ancho	9,100 cm
Paquete 1 Longitud	18,500 cm
Paquete 1 Peso	270,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	15,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	1,899 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto Green Premium
Reglamento REACh	☑ Declaración De REACh
Directiva RoHS UE	Cumplimiento proactivo (producto fuera del alcance de la normativa RoHS UE)
Sin mercurio	Sí
Normativa de RoHS China	☑ Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	₽ Sí
Comunicación ambiental	Perfil Ambiental Del Producto
Perfil de circularidad	☑ Información De Fin De Vida Útil
RAEE	En el mercado de la Unión Europea, el producto debe desecharse de acuerdo con un sistema de recolección de residuos específico y nunca terminar en un contenedor de basura.
Posibilidad de actualización	Se puede actualizar a través de módulos digitales y componentes actualizados