Modicon M171 Performance Display 27 I/Os, Modbus





Principal

Gama de producto	Modicon M218
Tipo de producto o componente	Interruptor horario digital programable
Aplicación específica de producto	HVAC and pumping solution
Variante	Programmable
Total inputs/outputs	27
Número de entrada digital	8
Número de salidas discretas	3 para salidas relé SPST con el mismo común 2 para salidas relé SPST con el mismo común 2 para salidas relé SPDT con común independiente
Montado en la pared del conducto	8 A para relé SPDT 5 A para relé SPST
Número de entrada análogica	2 entrada analógica NTC 4 configurable
Número de salida analógica	3 voltage/current ((*)), rango: 420 mA or 010 V 2 open collector, rango: 1 kHz, 12 V, 35 mA

Complementario

Complementano		
Número de puertos serie	1 puerto CAN - bornero de tornillo 1 USB type A - USB tipo A hembra 1 USB tipo mini-B - USB device port Mini-B 1 RS485 - bornero de tornillo - tipo de cable: Modbus serial link)	
Refuerzo kit	6 entrada analógica(s) 5 salida analógica(s) 8 digital input(s) 7 digital output(s) 1 high-speed counter(s)	
Entrada lógica	Receptor o suministro (positivo/negativo)	
Voltaje entrada	24 V AC/DC 48 V corriente continua	
Corriente de entrada discreta	2,5 mA	
Impedancia de entrada	20 kOhm	
Tipo de entrada analógica	Tensión 05 V - tipo de cable: Modo LED RC) Corriente 420 mA Impedance 01500 hOhm Impedance 0300 daOhm NTC sonda temperatura - 50110 °C - resolución: 0.1 °C - tipo de cable: alimentación externa de 230 V CA) Tensión 010 V Pt 1000 sonda temperatura - 200800 °C - resolución: 0.1 °C NTC sonda temperatura - 40150 °C - resolución: 0.1 °C	
Fuente de alimentación de detector	5 V CC en 50 mA 12 V CC en 150 mA	
[Us] tensión de alimentación asignada	24 V +/- 20 % AC/DC 48 V +/- 20 % corriente continua	
Consumo de energía en W	5 W en 2448 V AC/DC	
Reloj en tiempo real	Incorporado clock at -1055 °C	
Tipo de pantalla	Pantalla LCD - 128 x 64 píxeles	
Categoría de sobretensión	II	
Señalizaciones en local	Programable, estado 1 1 LED - tipo de cable: rojo) Programable, estado 1 1 LED - tipo de cable: amarillo) Programable, estado 1 1 LED - tipo de cable: verde)	

Soporte de montaje	Panel plegable
Ancho	160 mm
Altura	96 mm
Profundidad	10 mm
Peso del producto	0,32 kg

Entorno

Directivas	86/188/EEC - physical agents (noise) directive Directiva de Baja Tensión 2006/95/CEE
Normas	EN/IEC 60730
Certificaciones de producto	CE[RETURN]CSA[RETURN]cURus[RETURN]generador
Temperatura ambiente de funcionamiento	-1055 °C acorde a UL 60730-1
Temperatura ambiente de almacenamiento	-2085 °C
Humedad relativa	1090 % sin condensación
Grado de protección IP	IP20
Grado de contaminación	2

Unidades de embalaje

Officacies de efficaciaje	
Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	13,0 cm
Paquete 1 Ancho	9,1 cm
Paquete 1 Longitud	18,5 cm
Paquete 1 Peso	505,0 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	6
Paquete 2 Altura	15,0 cm
Paquete 2 Ancho	30,0 cm
Paquete 2 Longitud	40,0 cm
Paquete 2 Peso	3,409 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