Hoja de datos del producto TM172SIG Características

M172 IIoT Secure Interface Gateway





Principal

Gama de producto	Modicon M218
Tipo de producto o componente	Módulo de comunicación
Concepto	Modbus
Protocolo del puerto de comunicación	Modbus TCP/IP HTTPS FTPS NTP SMTPS SNMP v2 SNMP v3 MQTT over TLS

Complementario

Consumo de potencia en W	8 W
Tipo de conexión integrada	2 Ethernet TCP/IP 2 x RJ45 en paralelo - cable Ethernet - embedded HTTPS server 1 puerto USB (V2.0) USB host port type A 1 puerto USB (V2.0) USB device port type mini-B RS485 1 conector roscado extraíble de 3 vías - cables de pares trenzados blin
Velocidad de transmisión	10/100/1000 Mbps para conectar una red Ethernet 9600115200 bauds RS485 link
Interfaz física	10 BASE-T/100 BASE-TX/1000 BASE-T - 10/100/1000 BASE-TX RS485
Descripción de memoria	RAM interna 256 MB Flash 512 MB
Alimentación	Fuente de alimentación externa
Señalizaciones en local	Encendido, estado 1 LED - tipo de cable: verde) USER (programable), estado 1 LED - tipo de cable: rojo) USER (programable), estado 1 LED - tipo de cable: amarillo) USER (programable), estado 1 LED - tipo de cable: verde)
Compatibilidad del producto	Rendimiento del controlador lógico M172
Categoría de sobretensión	I
Ancho	110 mm
Altura	60 mm
Profundidad	72 mm
Peso del producto	0,165 kg

Entorno

Certificaciones de producto	cURus[RETURN]CSA[RETURN]generador[RETURN]CE[RETURN]RCM[RETURN]I
Grado de protección IP	IP20
Temperatura ambiente de operación	-2055 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-3070 °C
Humedad relativa	595 % sin condensación
Grado de contaminación	2
Resistencia a los choques	1 g para 11 ms

Unidades de embalaje

,	
Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	7,000 cm
Paquete 1 Ancho	9,000 cm
Paquete 1 Longitud	13,000 cm
Paquete 1 Peso	212,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S02
Número de unidades en el paquete 2	15
Paquete 2 Altura	15,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	3,460 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