



Principal

Gama	EcoStruxure
Nombre del Producto	EcoStruxure Panel Server Universal
Tipo de Producto o Componente	Puerta
Nombre Corto del Dispositivo	PAS600
[Us] tensión de alimentación nominal	110...277 V CA 50/60 Hz 110...277 V CC
Pasarela de comunicación	Ethernet TCP/IP a dispositivos inalámbricos Ethernet / serie

Complementario

Consumo de energía en W	3 W 110...277 V
Tipo de red de comunicación	Ethernet, 10/100BASE-T Wifi2,4 GHz Inalámbrico, IEEE 802.15.4 Modbus RTU, Cliente Modbus RTU par / impar o ninguno paridad, a 1,2...115,2 kbit/s
Protocolo de puerto de comunicaciones	Modbus TCP DHCP HTTPS NTP/SNTP IPv4 IPv6 TCP/IP
Puerto de comunicación	2 RJ45: Ethernet Bornero de tornillo: RS485
Número de servidores	32 server device(s)Modbus RTU - sin repetidor 128 server device(s)Modbus RTU - con repetidor 128 server device(s)Modbus TCP/IP 40 server device(s)Inalámbrico - Mixto 85 server device(s)Inalámbrico - según configuración
Número de clientes	64 Modbus TCP/IP
Capacidad de memoria	512 MB NAND ((*))
Número de entradas	0
Conexiones - terminales	Alimentación: bornero de tornillo (superior) 1,5...2,5 mm² cable(s) Comunicación: bornero de tornillo (inferior) 0,14...1,5 mm² cable(s)
Par de apriete	Alimentación: 0,6 N.m Comunicación: 0,25 N.m
Longitud de pelado de cable	Alimentación: 7 mm Comunicación: 7 mm
Tipo de montaje	Clip-on
Soporte de montaje	Carril DIN
Certificaciones de Producto	CE[RETURN]cULus[RETURN]CB[RETURN]RCM[RETURN]UKCA[RETURN]FCC Marina[RETURN]ANSI RF[RETURN]IACS E10

Estándares	IEC 61010 IEC 61010-1 IEC 61010-2-201 UL 61010 UL 61010-1 UL 61010-2-201 EN 61010-1 EN 61010-2-201 CAN/CSA C22.2 No. 61010-1-12 CAN/CSA C22.2 No. 61010-2-201 IEC 62974-1 IEC 61326-1 EN 61326-1 ETSI EN 301 489-1 ETSI EN 301 489-17 EN 301-893 EN 55032 CISPR 11 ETSI EN 300 328 IEEE 802.15.4 IEEE 802.11a/b/g/n IEEE 802.3 af/at FCC CFR 47 parte 15 clase A EN 62311 IEC 62311 ANSI C63.10 IEC 60945 EN 62974-1 DNVGL-GC-0339
Profundidad	70,2 mm
Altura	93 mm
Ancho	72 mm
Peso del producto	201 g
Grabación de datos	Registros de datos
Búfer de datos	1 mes(es)
Función disponible	Página web integrada para configuración y actualización Capacidades de diagnóstico Informe de diagnóstico Diagnóstico en comunicación Gestión de la energía Con servidor web integrado Actualización del firmware Configuración de copia de seguridad/restauración Evento configurable Registrador de eventos
Aplicación específica de producto	Ecosistema de dispositivos inalámbricos Schneider Electric
Topología	Red Ethernet separada Red Ethernet conmutada
Servicios web	Servidor HTTPS Publicación SFTP (CSV / JSON) Publicación HTTPS (CSV / JSON)
Servicio de comunicación	Perfil de dispositivo para servicios web (DPWS) Cliente Modbus TCP Servidor Modbus TCP SNTP client Cliente DHCP Servidor DHCP
Interfaz de puesta en marcha	EcoStruxure Power Commission desktop EcoStruxure Power Commission web (para la integración de dispositivos de terceros) Página web
Reloj en tiempo real	With RTC-battery set Sin ninguna calibración del usuario
Protocolo de sincronización de tiempo	NTP SNTP
Rango de compatibilidad	EcoStruxure (Experto en instalaciones) EcoStruxure (Explotación de edificios) EcoStruxure (Explotación eléctrica) EcoStruxure (Experto en monitorización de energía) EcoStruxure (Asesor de activos) EcoStruxure (EcoStruxure Energy Hub) EcoStruxure (Resource Advisor)

Entorno

Humedad relativa	0...93 %
Grado de protección IP	IP40 (Cara frontal) IP20 (Caja)
Temperatura ambiente	-25...70 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-40...85 °C
Grado de contaminación	2
Altitud máxima de funcionamiento	< 2300 m

Unidades de embalaje

Tipo de unidad de paquete 1	PCE
Número de unidades en el paquete 1	1
Paquete 1 Altura	9,000 cm
Paquete 1 Ancho	9,000 cm
Paquete 1 Longitud	11,000 cm
Paquete 1 Peso	282,000 g
Tipo de unidad de paquete 2	S03
Número de unidades en el paquete 2	27
Paquete 2 Altura	30,000 cm
Paquete 2 Ancho	30,000 cm
Paquete 2 Longitud	40,000 cm
Paquete 2 Peso	8,275 kg

Sostenibilidad de la oferta

Estado de oferta sostenible	Producto verde premium
Reglamento REACH	 Declaración De REACH
Directiva RoHS UE	Compatible con las excepciones
RoHS exemption information	 Si
Normativa de RoHS China	 Declaración RoHS China
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.