

Hoja de características del producto

Especificaciones



EcoStruxure Panel Server Universal, concentrador inalámbrico y pasarela Modbus a 230V AC

PAS600

Principal

Gama	EcoStruxure
Nombre Del Producto	PC
Tipo De Producto O Componente	Gateway
Nombre Abreviado Del Equipo	PAS600
Función	Gateway ((*))
[Us] Tensión De Alimentación Asignada	110 ... 277 V AC 50/60 Hz 110 ... 277 V corriente continua
Pasarela De Comunicación	Ethernet TCP/IP to wireless devices Ethernet/serial ((*))

Complementario

Consumo De Energía En W	3 W 110 ... 277 V
Tipo De Red De Comunicaciones	Ethernet, 10/100 BASE-T Wi-Fi2.4 GHz Inalámbrico, IEEE 802.15.4 Modbus RTU, Modbus RTU client Par/Impar o ninguna paridad, en 1.2...115.2 kbit/s
Communication Port Protocol	Modbus TCP DHCP HTTPS NTP/SNTP IPv4 IPv6 TCP/IP
Soporte Del Puerto De Comunicación	2 RJ45, estado 1 Ethernet Bornero de tornillo, estado 1 RS485
Number Of Server	32 slave(s)Modbus RTU - sin repetidor 128 slave(s)Modbus RTU - con repetidor 128 slave(s)Modbus TCP 40 slave(s)IEEE 802.15.4
Number Of Clients	64 Modbus TCP server
Capacidad De Memoria	512 MB NAND ((*))
Número De Entradas	0
Conexiones - Terminales	Alimentación, estado 1 bloque de terminales de tornillo - tipo de cable: superior) 1,5...2,5 mm² cable(s) Comunicación, estado 1 bloque de terminales de tornillo - tipo de cable: Inferior) 0,14...1,5 mm² cable(s)
Par De Apriete	Alimentación, estado 1 0,6 N.m Comunicación, estado 1 0,25 N.m
Longitud De Cable Pelado Para Conectar Bornas	Alimentación: 7 mm Comunicación: 7 mm E / S discretas: 7 mm
Tipo De Conector	RP-SMA antena

Aviso Legal: Esta documentación no pretende sustituir ni debe utilizarse para determinar la adecuación o la fiabilidad de estos productos para aplicaciones específicas de los usuarios

Tipo De Montaje	Ajustable en clip
Soporte De Montaje	Carril DIN
Certificaciones De Producto	CE cULus CB RCM UKCA FCC IC DNV Marina ANSI RF IACS E10
Normas	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 62443-4-1 IEC 61326-1 EN 61326-1 ETSI EN 301 489-1 ETSI EN 301 489-17 EN 55032 CISPR 11 ETSI EN 300328 IEEE 802.15.4 IEEE 802.11 a/b/g/n IEEE 802.3 af/at FCC CFR 47 parte 15 clase A EN 62311 IEC 62311 ANSI C63.10
Profundidad	70,2 mm
Altura	93 mm
Ancho	72 mm
Peso Del Producto	201 g
Data Buffer	1 Meses
Función Disponible	Página web embebida para configuración y actualización Capacidades de diagnóstico Informe de diagnóstico Diagnóstico en comunicación Energy management ((*)) Con servidor web integrado Actualización de firmware Configuración de copia de seguridad / restauración Evento configurable Registrador de eventos
Aplicación Especifica De Producto	Wireless Schneider Electric devices ecosystem
Topología	Separated Ethernet network Switched Ethernet network
Servicios Web	HTTPS server
Servicio De Comunicación	Device Profile for Web Services (DPWS) Cliente Modbus TCP Servidor Modbus TCP SNTP client Cliente DHCP DHCP server ((*))
Interfaz De Puesta En Marcha	EcoStruxure Power Commission Web page ((*))

Reloj En Tiempo Real	With RTC-battery set Sin calibración por el usuario
Protocolo De Sincronización De Tiempo	NTP SNTP
Compatibilidad De Gama	EcoStruxure FC EcoStruxure BW EcoStruxure kit de cables preconfeccionados para señal de desconexión de par segura - 20 M EcoStruxure Operación de energía EcoStruxure Astro Guida EcoStruxure Energy Hub EcoStruxure Resource Advisor

Entorno

Humedad Relativa	0...93 %
Grado De Protección Ip	IP40 - tipo de cable: Panel frontal) IP20 - tipo de cable: Envolvente)
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

La etiqueta **Green Premium™** es el compromiso de Schneider Electric para ofrecer productos con el mejor desempeño ambiental. Green Premium promete cumplir con las regulaciones más recientes, transparencia en cuanto al impacto ambiental, así como productos circulares y de bajo CO₂.

La **guía para evaluar la sostenibilidad de los productos** es un white paper que aclara los estándares globales de etiqueta ecológica y cómo interpretar las declaraciones ambientales.

[Obtenga más información sobre Green Premium >](#)

[Guía para evaluar la sostenibilidad del producto >](#)



Transparencia RoHS/REACH

Rendimiento de la sostenibilidad

✓

Información Sobre Exenciones De
Rohs

Sí

✓

Sin Pvc

✓

Producto Con Contenido Plástico Y
Cables Sin Halógenos

Certificaciones y estándares

Reglamento Reach

[Declaración de REACH](#)

Directiva Rohs Ue

Compatible con las excepciones

Normativa De Rohs China

[Declaración RoHS China](#)

Comunicación Ambiental

[Perfil ambiental del producto](#)

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.

Perfil De Circularidad

[Información de fin de vida útil](#)