

Ficha técnica del producto

Especificaciones



Servidor de panel EcoStruxure - inalámbrico universal, puerta de enlace Modbus del concentrador 110-277 VCA/CC

PAS600

Principal

Gama	EcoStruxure
Nombre del Producto	PC
Tipo de Producto o Componente	Gateway
Nombre Corto del Dispositivo	PAS600
Aplicación del Dispositivo	Gateway ((*))
[Us] tensión de alimentación asignada	110...277 V AC 50/60 Hz 110...277 V DC
Pasarela de comunicación	Ethernet TCP/IP a dispositivos inalámbricos Ethernet/serial ((*))

Complementario

Tipo de red de comunicaciones	Ethernet, 10/100 BASE-T Wi-Fi2,4 GHz Inalámbrico, IEEE 802.15.4 Modbus RTU, Modbus RTU master ((*)) Par/Impar o ninguna paridad, en 1,2...115,2 kbit/s
Protocolo de puerto de comunicaciones	Modbus TCP DHCP HTTPS NTP/SNTP IPv5 IPv6 TCP/IP
Soporte del puerto de comunicación	2 RJ45, estado 1 Ethernet Bornero de tornillo, estado 1 RS485
Número de esclavo	128 Modbus RTU, estado 1 100 IEEE 802.15.4, estado 1
Capacidad de memoria	512 MB NAND ((*))
Número de entradas	0
Conexiones - terminales	Discrete I/O, estado 1 bloque de terminales de tornillo - tipo de cable: superior) 0,14...1,5 mm² cable(s) 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	Discrete I/O, estado 1 0,25 N.m Alimentación, estado 1 0,6 N.m Comunicación, estado 1 0,25 N.m
Longitud de cable pelado para conectar bornas	Alimentación, estado 1 7 mm Comunicación, estado 1 7 mm Discrete I/O, estado 1 7 mm
Tipo de conector	RP-SMA antena
Tipo de montaje	Ajustable en clip

	Carril DIN
Certificaciones de Producto	CE cULus RCM UKCA FCC IC
Normas	IEC 61010 IEC 61010-1 IEC 61010-2-201 UL 61010 UL 61010-1 UL 61010-2-201 CSA C22.2 No 61010-1-12 CSA C22.2 No 61010-2-201 IEC 62974-1 IEC 62443-4-1 IEC 61326-1 EN 301-489-1 EN 301-489-17 EN 55032 CISPR 11 EN 300-328 IEEE 802.15.4 IEEE 802.11b/g/n
Ancho	72 mm
Función disponible	Página web integrada para configuración y actualización Capacidades de diagnóstico Informe de diagnóstico Diagnóstico en comunicación Energy management ((*)) Con servidor web integrado Registrador de eventos Actualización del firmware Configuración de copia de seguridad/restauración Evento configurable Exportación CSV
Aplicación específica de producto	Ecosistema de dispositivos inalámbricos Schneider Electric
Topología	Red Ethernet separada Red Ethernet conmutada
Servicios web	Servidor HTTPS
Servicio de comunicación	Perfil de dispositivo para servicios web (DPWS) Cliente Modbus TCP Servidor Modbus TCP Cliente SNTP Cliente DHCP Servidor DHCP
Interfaz de puesta en marcha	EcoStruxure Power Commission Móvil 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 (Experto en instalaciones) EcoStruxure (Explotación de edificios) EcoStruxure (Explotación eléctrica) EcoStruxure (Experto en monitorización de energía) EcoStruxure (Asesor de activos)
Entorno	
Humedad relativa	0...93 %
Grado de protección IP	IP40 (Cara frontal) IP20 (Caja)
Temperatura ambiente de funcionamiento	-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 Green Premium
Reglamento REACH	Declaración de REACH
Directiva RoHS UE	Conforme Declaración RoHS UE
Sin mercurio	Si
Normativa de RoHS China	Declaración RoHS China
Información sobre exenciones de RoHS	Si
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.
Sin PVC	Si
Presencia de halógenos	Producto con contenido plástico y cables sin halógenos

Garantía contractual

Periodo de garantía	18 Meses
---------------------	----------

Reemplazo(s) recomendado(s)