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





### Principal

•	
Gama	EcoStruxure
Nombre del producto	PC
Tipo de producto o componente	Gateway
Nombre abreviado del equipo	PAS600
[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 1.2115.2 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 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)wireless - mixed 85 server device(s)wireless - dependendo de la configuración
Number of clients	64 Modbus TCP/IP
Capacidad de memoria	512 MB NAND ((*))
Número de entradas	0
Conexiones - terminales	Alimentación, estado 1 bloque de terminales de tornillo - tipo de cable: superior) 1,52,5 mm² cable(s) Comunicación, estado 1 bloque de terminales de tornillo - tipo de cable: Inferior) 0,141,5 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
Número de conectores	1 RP-SMA para Wifi
Tipo de conector	RP-SMA, wireless para antenna fondo
Tipo de montaje	Ajustable en clip
Soporte de montaje	Carril DIN
Certificaciones de producto	CE[RETURN]cULus[RETURN]CB[RETURN]RCM[RETURN]UKCA[RETURN]FCC[I Marina[RETURN]ANSI RF[RETURN]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. 61010-1-12 CAN/CSA C22.2 No. 61010-2-201
	IEC 62974-1
	IEC 61326-1
	EN 61326-1 ETSI EN 301 489-1
	ETSI EN 301 409-1 ETSI EN 301 489-17
	EN 301-893
	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
	IEC 60945
	EN 62974-1
	DNVGL-GC-0339
Profundidad	70,2 mm
Altura	93 mm
Ancho	72 mm
Peso del producto	201 g
Registro de dados	Registros de dados
Data buffer	1 Meses
Función disponible	Página web embedida 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 específica de producto	Wireless Schneider Electric devices ecosystem
Topología	Separated Ethernet network Switched Ethernet network
Servicios web	HTTPS server
33.113.33 1132	SFTP publication (CSV / JSON)
	HTTPS publication (CSV / JSON)
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 desktop
mionaz do puesta en marena	EcoStruxure Power Commission web (for third party device integration)
	Web page ((*))
Reloj en tiempo real	With RTC-battery set
	Sin calibración por el usuario
Protocolo de sincronización de tiempo	NTP SNTP
Compatibilidad con sensores de corriente	EcoStruxure FC
compatibilitad con scrisores de comente	EcoStruxure BW
	EcoStruxure kit de cables preconfeccionados para señal de desconexión de par
	segura - 20 M
	segura - 20 M EcoStruxure Operación de energía

# Entorno

Humedad relativa	093 %
Grado de protección IP	IP40 - tipo de cable: Panel frontal) IP20 - tipo de cable: Envolvente)
Temperatura ambiente de funcionamiento	-2570 °C
Temperatura ambiente de almacenamiento	-4085 °C
Grado de contaminación	2
Altitud de operación	< 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	Compatible con las excepciones
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.
Sin PVC	Sí
Presencia de halógenos	Producto con contenido plástico y cables sin halógenos