



Principales

Gamme	EcoStruxure
Nom du produit	Panel Server Universel
Type de produit ou équipement	Passerelle
Nom de l'appareil	PAS600L
Application	Passerelles
Tension d'alimentation	24 V CC
Passerelle de communication	Ethernet TCP/IP à appareils sans fil Série Ethernet

Complémentaires

Puissance consommée maximale en W	3 W 24 V
Type de réseau de communication	Ethernet, 10/100BASE-T Wi-Fi2,4 GHz Sans fil, IEEE 802.15.4 Modbus RTU, Modbus RTU client pair / impair ou aucun parité, à 1,2...115,2 kbit/s
Protocole de port de communication	Modbus TCP DHCP HTTPS NTP/SNTP IPv4 IPv6 TCP/IP
Support port de communication	Ethernet 2 RJ45: RS485 bornier à vis:
Number of server	32 server device(s)Modbus RTU - sans répéteur 128 server device(s)Modbus RTU - avec répéteur 128 server device(s)Modbus TCP 40 server device(s)IEEE 802.15.4
Number of clients	64 Modbus TCP server
Capacité de mémoire	512 MB NAND
Nombre d'entrées	2 contact sec/impulsion
Mode de raccordement	E/S logiques: bornier à vis (haut) 0,14...1,5 mm ² câble(s) Alimentation: bornier à vis (haut) 1,5...2,5 mm ² câble(s) Communication: bornier à vis (bas) 0,14...1,5 mm ² câble(s)
Couple de serrage	0,25 N.M E/S logiques: 0,6 N.M alimentation: 0,25 N.m communication:
Longueur de dénudage des fils	Alimentation: 7 mm Communication: 7 mm E/S logiques: 7 mm
Type de connecteur	RP-SMA antenne
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Certifications du produit	CE[RETURN]cULus[RETURN]CB[RETURN]RCM[RETURN]UKCA[RETURN]FCC[RETURN]RoHS[RETURN] Maritime[RETURN]ANSI RF[RETURN]IACS E10

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric ni ses filiales ou sociétés affiliées ne peuvent être tenues pour responsables de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Normes	CEI 61010 CEI 61010-1 CEI 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 CEI 62974-1 CEI 61326-1 EN 61326-1 ETSI EN 301 489-1 ETSI EN 301 489-17 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 partie 15 classe A EN 62311 CEI 62311 ANSI C63.10 IEC 60945 EN 62974-1 DNVGL-GC-0339
Profondeur	70,2 mm
Hauteur	93 mm
Largeur	72 mm
Poids du produit	181 g
Data buffer	1 mois
Fonctions disponibles	Page Web intégrée pour la configuration et la mise à niveau Capacités de diagnostic Rapport diagnostic Diagnostic sur la communication Gestion d'énergie Avec Web server intégré Mise à jour du firmware Configuration de sauvegarde/restauration Événement paramétrable Journal d'événements
Application spécifique du produit	Écosystème des appareils sans fil Schneider Electric
Topologie	Réseau Ethernet séparé Réseau Ethernet commuté
Services Web	Serveur HTTPS SFTP publication (CSV / JSON)
Service de communication	Device Profile for Web Services (DPWS) Client Modbus TCP Serveur Modbus TCP SNTP client Client DHCP Serveur DHCP
Interface de mise en service	EcoStruxure Power Commission desktop EcoStruxure Power Commission web (for third party device integration) Page Web
Horodateur	Avec jeu de batteries RTC Sans aucun étalonnage utilisateur
Protocole de synchronisation	NTP SNTP
Compatibilité de gamme	EcoStruxure Facility Expert EcoStruxure Building Operation EcoStruxure Power Operation EcoStruxure Power Monitoring Expert EcoStruxure Asset Advisor EcoStruxure Energy Hub EcoStruxure Resource Advisor

Environnement

Humidité relative	5...95 %
Degré de protection IP	IP40 (face avant) IP20 (gaine)
Température de fonctionnement	-25...70 °C à < 2000 m -25...60 °C à 2000...4000 m
Température ambiante de stockage	-40...85 °C
Degré de pollution	3
Altitude de fonctionnement	0...4000 m

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	 Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Régulation RoHS Chine	 Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	 Oui
Profil environnemental	 Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	 Informations De Fin De Vie
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.
Sans PVC	Oui
Présence d'halogènes	Produit avec composants plastiques et câbles sans halogènes