

Fiche produit

Caractéristiques

PAS600

EnerlinX - EcoStruxure Panel Server Universel - alim 110-277VACDC



Principales

Gamme	EcoStruxure
Nom du produit	Panel Server Universel
Type de produit ou équipement	Passerelle
Nom de l'appareil	PAS600
Application	Passerelles
Tension d'alimentation	110...277 V CA 50/60 Hz 110...277 V CC
Passerelle de communication	Ethernet TCP/IP à appareils sans fil Série Ethernet

Complémentaires

Type de réseau de communication	Ethernet, 10/100BASE-T Wi-Fi2,4 GHz Sans fil, IEEE 802.15.4 Modbus RTU, Modbus RTU master 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:
Nombre d'esclaves	128 Modbus RTU: 100 IEEE 802.15.4:
Capacité de mémoire	512 MB NAND
Nombre d'entrées	0
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	7 Mmalimentation : 7 Mmcommunication : 7 mmE/S logiques :
Type de connecteur	RP-SMA antenne
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Certifications du produit	CE[RETURN]cULus[RETURN]RCM[RETURN]UKCA[RETURN]FCC[RETURN]IC

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 ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés affiliées ne peut être tenue pour responsable 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 CSA C22.2 No 61010-1-12 CSA C22.2 No 61010-2-201 CEI 62974-1 CEI 62443-4-1 CEI 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
Largeur	72 mm
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 Journal d'événements Mise à jour du firmware Configuration de sauvegarde/restauration Événement paramétrable Export CSV
Application spécifique du produit	Écosystème des appareils sans fil Schneider Electric
Topologie	Réseau Ethernet séparé Réseau Ethernet commuté
Services Web	Serveur HTTPS
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 Mobile Page Web
Horodateur	Avec jeu de batteries RTC Sans aucun étalonnage utilisateur
Protocole de synchronisation	NTP SNTP
Compatibilité de gamme	EcoStruxure (Facility Expert) EcoStruxure (exploitation du bâtiment) EcoStruxure (Power Operation) EcoStruxure (Power Monitoring Expert) EcoStruxure (Asset Advisor)

Environnement

Humidité relative	0...93 %
Degré de protection IP	IP40 (face avant) IP20 (gaine)
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C
Degré de pollution	2
Altitude de fonctionnement	< 2300 m

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	9,000 cm
Largeur de l'emballage 1	9,000 cm
Longueur de l'emballage 1	11,000 cm
Poids de l'emballage 1	282,000 g

Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	27
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	8,275 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
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

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------