

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 |
|----------|---------|