

Principales

| | |
|-------------------------------|--|
| Gamme | EcoStruxure |
| Nom du produit | Panel Server Universal Wired by Design |
| Type de produit ou équipement | Passerelle |
| Nom de l'appareil | PAS600LWD |
| Tension d'alimentation | 24 V CC |
| Passerelle de communication | Série Ethernet |

Complémentaires

| | |
|------------------------------------|---|
| Puissance consommée maximale en W | 3,5 W 24 V |
| Type de réseau de communication | Ethernet, 10/100BASE-T Modbus RTU, Modbus RTU client pair / impair ou aucun parité, à 1,2...115,2 kbit/s Câblé |
| 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/IP |
| Number of clients | 64 Modbus TCP/IP |
| Capacité de mémoire | 32 GB eMMC |
| Nombre d'entrées | 2 numérique |
| 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 |
| Mode d'installation | Encliquetable |
| Support de montage | Rail DIN |
| Certifications du produit | CE[RETURN]cULus[RETURN]CB[RETURN]RCM[RETURN]UKCA[RETURN]FCC[RETURN]IC[RETURN]RoHS Maritime[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 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 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 EN 55032 CISPR 11 FCC CFR 47 partie 15 classe A IEC 60945 EN 62974-1 DNVGL-GC-0339 IEC 62947-1 |
| Profondeur | 70,2 mm |
| Hauteur | 93 mm |
| Largeur | 72 mm |
| Poids du produit | 180 g |
| Enregistrement de données | Rapports de données |
| 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 |
| Topologie | Réseau Ethernet séparé Réseau Ethernet commuté |
| Services Web | Serveur HTTPS SFTP publication (CSV / JSON) HTTPS 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 exploitation du bâtiment 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

| | |
|--------------------------------|---|
| Emballage sans plastique | Oui |
| Emballage avec carton recyclé | Oui |
| Numéro SCIP | 8fd200e0-fc2c-4c52-ba68-62f2aced16fe |
| Règlementation REACH | Déclaration REACH |
| Directive UE RoHS | Conforme aux exemptions |
| Informations d'exemption RoHS | Oui |
| Règlement RoHS chinois | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Communication environnementale | Profil Environnemental Du Produit |
| Profil Économie Circulaire | Informations De Fin De Vie |
| DEEE | Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles |
| Sans PVC | Oui |
| Reprise | No |
| Batterie amovible | No |
| Empreinte carbone (kg CO2 eq.) | 50 |