

Fiche technique du produit

Spécifications



EnerlinX EcoStruxure Panel Server Entry alim 110 277VACDC

PAS400

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme	EcoStruxure
Nom du produit	Panel Server Entry
Type de produit ou équipement	Passerelle
Nom de l'appareil	PAS400
Application	Passerelles
Tension d'alimentation	110...277 V CA 50/60 Hz
Passerelle de communication	Ethernet TCP/IP à appareils sans fil

Complémentaires

Compatibilité produit	Point d'accès sans fil
Protocole de port de communication	Modbus TCP DHCP HTTPS NTP/SNTP IPv4 IPv6 TCP/IP
Support port de communication	Ethernet 1 RJ45:
Nombre d'esclaves	20 wireless (IEEE 802.15.4) product(s) - mixed
Nombre d'appareils	64 Modbus TCP/IP
Nombre d'entrées	0
Mode de raccordement	Alimentation: bornes de type vis (haut) 1,5...2,5 mm ² câble(s) Communication: bornes de type vis (bas) 0,14...1,5 mm ² câble(s)
Couple de serrage	Alimentation: 0,6 N.m Communication: 0,25 N.m
Longueur de dénudage des fils	Alimentation: 7 mm Communication: 7 mm
Mode d'installation	Encliquetable
Support de montage	Rail DIN
Certifications du produit	CE cULus CB RCM UKCA FCC IC DNV Maritime ANSI RF IACS E10

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique.

Normes	CEI 61010 IEC 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 IEC 61326-1 EN 61326-1 ETSI EN 301 489-1 ETSI EN 301 489-17 EN 301-893 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 IEC 62311 ANSI C63.10 EN 62974-1 DNVGL-GC-0339
Profondeur	70,2 mm
Hauteur	93 mm
Largeur	54 mm
Poids du produit	163 g
Enregistrement de données	Real time data monitoring
Data buffer for data publication (cloud, SFTP, HTTPS) depending on network	1 mois
Fonction disponible	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
Application spécifique du produit	Écosystème des appareils sans fil Schneider Electric
Services Web	Serveur HTTPS SFTP publication (CSV / JSON) HTTPS publication (CSV / JSON)
Service de communication	Device Profile for Web Services (DPWS) Serveur Modbus TCP SNTP client Client DHCP RSTP
Interface de mise en service	EcoStruxure Power Commission desktop EcoStruxure Power Commission Mobile (through Wi-Fi Access point) Page Web
Horodateur	Avec jeu de batteries RTC Avec 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 Third party SCADA
Interface de communication	Wireless (IEEE802.15.4) product

Environnement

Humidité relative	5...95 %
Degré de protection IP	IP40 (face avant) IP20 (gaine)
température de fonctionnement	-25...60 °C
Température de l'air ambiant de stockage	-40...85 °C
Degré de pollution	2
Altitude de fonctionnement	2000 m

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	6,000 cm
Largeur de l'emballage 1	8,500 cm
Longueur de l'emballage 1	10,500 cm
Poids de l'emballage (Kg)	215,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	45
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	10,300 kg

Garantie contractuelle

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

Environmental Data

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

[Environmental Data expliquées >](#)

Empreinte environnementale

Empreinte carbone du cycle de vie total 48

Profil environnemental du produit (PEP) [Profil environnemental du Produit](#)

Use Better

Matières et Substances

Emballage avec carton recyclé Oui

Emballage sans plastique Oui

[Directive RoHS UE](#) Conforme aux dérogations

Numéro SCIP 8fd200e0-fc2c-4c52-ba68-62f2aced16fe

Régulation REACH [Déclaration REACH](#)

Statut sur la présence d'halogène Produit avec composants plastiques et câbles sans halogènes


Use Again

Réemballer et réusiner

Profil de circularité [Informations de fin de vie](#)

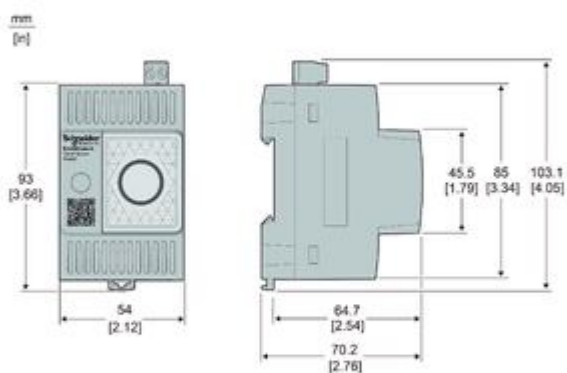
Batterie amovible Non

Reprise Non

WEEE Label  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.

Technical Illustration

Dimensions



Technical illustration

Product Installation

