

Fiche produit

Caractéristiques

PAS400

ESX Panel Server Entry - passerelle appareils sans fil - 100..277 Vca/cc



Principales

Gamme	EcoStruxure
Nom du produit	Panel Server Entry
Type de produit ou de composant	Passerelle
Nom abrégé d'appareil	PAS400
Application de l'appareil	Passerelle
Tension d'alimentation	110...277 V c.a. 50/60 Hz
Passerelle de communication	Ethernet TCP/IP vers appareils sans fil

Complémentaires

Type de réseau de communication	Ethernet, 10/100BASE-T WiFi2.4 GHz WiFi5 GHz Sans fil, IEEE 802.15.4
Protocole de port de communication	Modbus TCP DHCP HTTPS NTP/SNTP IPv4 IPv6 TCP/IP
Support de port de communication	1 RJ45: ethernet
Nombre d'esclaves	20 IEEE 802.15.4:
Capacité de mémoire	512 MB NAND
Nombre d'entrées	0
Mode de raccordement	Alimentation puissance: 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	Alimentation puissance: 0,6 N.m Communication: 0,25 N.m
Longueur de dénudage des fils	Alimentation puissance: 7 mm Communication: 7 mm
Mode d'installation	Enclipsable
Support de montage	Rail DIN
Certifications du produit	CE CULus RCM UKCA FCC 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 dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Normes	IEC 61010 IEC 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 IEC 61326-1 EN 301-489-1 EN 301-489-17 EN 55032 CISPR 11 EN 300-328 IEEE 802.15.4 IEEE 802.11a/b/g/n
Profondeur	70,2 mm
Hauteur	85 mm
Largeur	54 mm
Fonction disponible	Page Web intégrée pour configuration et mise à niveau Capacités de diagnostic Rapport de diagnostic Diagnostic sur la communication Gestion de l'énergie Avec serveur web intégré Mise à jour du micrologiciel Configuration de sauvegarde/restauration Événement configurable
Application spécifique du produit	Écosystème des appareils sans fil Schneider Electric
Services Web	Serveur HTTPS
Service communication	Device Profile for Web Services (DPWS) Client Modbus TCP Serveur Modbus TCP Client SNTP Client DHCP
Interface de mise en service	EcoStruxure Power Commission Mobile Page Web
Horodateur	Avec kit de batterie RTC. Sans aucun étalonnage utilisateur
Protocole de synchronisation	NTP SNTP
Compatibilité de gamme	EcoStruxure (Building Operation) EcoStruxure (Power Operation) EcoStruxure (Power Monitoring Expert)

Environnement

Humidité relative	5...95 %
Degré de protection IP	IP40 (face avant) IP20 (boîtier)
Température de fonctionnement	-25...60 °C
Température ambiante pour le stockage	-40...85 °C
Niveau de pollution	2
Altitude de fonctionnement	0...2000 m

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	8,3 cm
Largeur de l'emballage 1	5,9 cm
Longueur de l'emballage 1	9,5 cm
Poids de l'emballage 1	238 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	45
Hauteur de l'emballage 2	30 cm

Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	11,151 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	360
Hauteur de l'emballage 3	75 cm
Largeur de l'emballage 3	60 cm
Longueur de l'emballage 3	80 cm
Poids de l'emballage 3	95,68 kg

Caractéristiques environnementales

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
Présence d'halogènes	Produit avec composants plastiques et câbles sans halogènes

Garantie contractuelle

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