

Fiche technique du produit

Spécifications



PANEL SERVER UNIVERSAL - Passerelle de communication - cablé 24VCC

PAS600LWD

Statut commercial: Commercialisé

Principales

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

Complémentaires

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	32 Modbus RTU product(s) 128 Modbus TCP/IP product(s)
Nombre d'appareils	64 Modbus TCP/IP
Nombre d'entrées	2 logique
Mode de raccordement	E/S logiques: bornes de type vis (haut) 0,14...1,5 mm ² câble(s) 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	E/S logiques: 0,25 N.m Alimentation: 0,6 N.m Communication: 0,25 N.m
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 cULus CB RCM UKCA FCC IC DNV Maritime IACS E10

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 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	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
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 RSTP
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 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	Modbus product

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
coefficient de déclassement	With temperature derating of -1 °C per 200 m 4000...5000 m
Température de l'air ambiant de stockage	-40...85 °C
Degré de pollution	3
Altitude de fonctionnement	5000 m

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Hauteur de l'emballage 1	8,900 cm
Largeur de l'emballage 1	9,000 cm
Longueur de l'emballage 1	11,200 cm
Poids de l'emballage (Kg)	242,000 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	7,130 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 50

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](#)

sans PVC Oui

Use Again

Réemballer et réuser

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

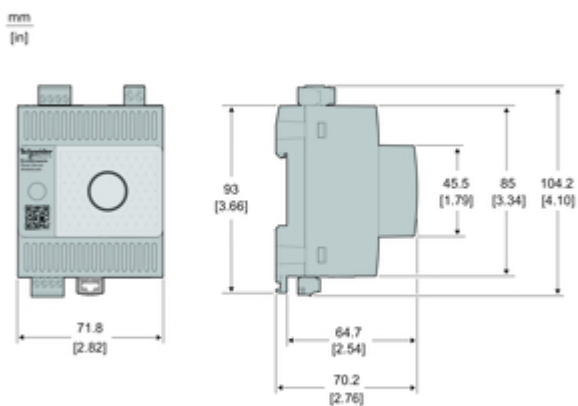
Batterie amovible Non

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

