

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Panel Server Universal Funk- und Modbus RTU-Ethernet-Interface, 24V, S0

PAS600L

EAN Code : 3606481014320

Hauptmerkmale

Baureihe	EcoStruxure
Produktname	Panel Server Universal
Produkt oder Komponententyp	Gateway
Kurzbezeichnung des Geräts	PAS600L
Geräteanwendung	Gateway
Nennhilfsspannung [UH,nom]	24 V DC
Kommunikations-Gateway	Ethernet TCP/IP to wireless devices Ethernet/seriell

Zusatzmerkmale

Kommunikationsnetztyp	Ethernet, 10/100BASE-T Wi-Fi2.4 GHz Bluetooth low energy (BLE) Drahtlos, IEEE 802.15.4 Modbus RTU, Modbus RTU Master gerade/ungerade oder keine Parität Parität, bei 1.2...115.2 kbit/s
Kommunikationsprotokoll	Modbus TCP DHCP HTTPS NTP/SNTP IPv4 IPv6 TCP/IP
Kommunikationsschnittstellen	2 RJ45: Ethernet Schraub-Klemmenleiste: RS-485
Anzahl der Slaves	128 Modbus RTU: 100 IEEE 802.15.4:
Speicherkapazität	512 MB NAND
Anzahl von Eingängen	2 dry-contact/pulse
Anschlüsse - Klemmen	Discrete I/O: Schraubklemmenleiste (oben) 0,14...1,5 mm ² Kabel Stromversorgung: Schraubklemmenleiste (oben) 1,5...2,5 mm ² Kabel Kommunikation: Schraubklemmenleiste (unten) 0,14...1,5 mm ² Kabel
Anzugsmoment	Discrete I/O: 0,25 Nm Stromversorgung: 0,6 Nm Kommunikation: 0,25 Nm
Drahtabisolierungslänge	Stromversorgung: 7 mm Kommunikation: 7 mm Discrete I/O: 7 mm
Steckertyp	RP-SMA Antenne
Montagevariante	Schraubklemmen
Montagehalterung	DIN-Schiene

Produktzertifizierungen	CE cULus RCM UKCA FCC IC
Normen	IEC 61010 IEC 61010-1 IEC 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 IEC 62974-1 IEC 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 802.11b/g/n
Tiefe	70,2 mm
Höhe	85 mm
Breite	72 mm
Funktion verfügbar	Embedded web page for configuration and upgrade Diagnosefähigkeit Diagnosebericht Diagnose Kommunikation Energiemanagement Mit integriertem Webserver Ereignisprotokoll Energy and alarm reports via email Firmware update Backup/restore configuration Configurable event CSV export
Produktspezifische Anwendung	Wireless-Netzwerkssystem von Schneider Electric
Topologie	Separate Ethernet network Switched Ethernet network
Webdienste	HTTPS-Server
Kommunikationsdienst	Device Profile for Web Services (DPWS) Modbus TCP-Client Modbus TCP-Server SNTP-Client DHCP-Client DHCP-Server
Inbetriebnahme-Schnittstelle	EcoStruxure Power Kommission Mobil Webseite
Echtzeituhr	Mit RTC-Batteriesatz Ohne benutzerseitige Kalibrierung
Zeitsynchronisationsprotokoll	NTP SNTP
Kompatible Produktfamilie	Facility Expert Building Operation Power Operation Power Monitoring Expert Asset Advisor
Montage	
Relative Feuchtigkeit	5...95 %
Schutzart (IP)	IP40 (Vorderseite) IP20 (Gehäuse)
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C
Verschmutzungsgrad	3

Aufstellungshöhe	0 - 2000 m
------------------	------------

Verpackungseinheiten

Verpackungstyp VPE1	PCE
---------------------	-----

Anzahl der Geräte pro Packung	1
-------------------------------	---

Gewicht VPE1	267,0 g
--------------	---------

Höhe VPE1	9 cm
-----------	------

Breite VPE1	8,5 cm
-------------	--------

Länge VPE1	11 cm
------------	-------

Verpackungstyp VPE2	S03
---------------------	-----

Inhaltsmenge VPE2	27
-------------------	----

Gewicht VPE2	7,89 kg
--------------	---------

Höhe VPE2	30 cm
-----------	-------

Breite VPE2	30 cm
-------------	-------

Länge VPE2	40 cm
------------	-------

Höhe VPE3	73,5 cm
-----------	---------

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
-------------------------------------	-----------------------

REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
------------------	-----------------------------------

EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
--------------------	--

Quecksilberfrei	Ja
-----------------	----

Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
---------------------------------	--------------------

RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China
---------------------------	--

Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
--------------------------	-------------------------------------

Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen
--------------------------	--

WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.
------	---

PVC-frei	Ja
----------	----

Enthält Halogene	Produkt mit halogenfreien Kunststoffteilen und Kabeln
------------------	---