

Arkusz danych produktu

Specyfikacje



EcoStruxure Panel Server – universal, bramka Modbus, koncentrator urządzeń bezprzewodowych, 24 VDC

PAS600L

Parametry podstawowe

Gama produktów	EcoStruxure
Nazwa produktu	Panel Server Universal
Typ produktu lub komponentu	Bramka
Skrócona nazwa urządzenia	PAS600L
Zastosowanie urządzenia	Brama
Znamionowe napięcie zasilania [Us]	24 V prąd stały (DC)
Brama komunikacyjna	Ethernet TCP/IP to wireless devices Ethernet/szeregowe

Parametry uzupełniające

Typ sieci komunikacyjnej	Ethernet, 10/100BASE-T Wi-Fi2.4 GHz Bezprzewodowy, IEEE 802.15.4 Modbus RTU, Modbus RTU master parzyste/nieparzyste lub brak parzystości, przy 1.2...115.2 kbit/s
Protokół portu komunikacyjnego	Modbus TCP DHCP HTTPS NTP/SNTP IPv4 IPv6 TCP/IP
Obsługa portu komunikacyjnego	2 RJ45: ETHERNET Złączka śrubowa: RS485
Liczba urządzeń slave	64 Modbus RTU: 40 IEEE 802.15.4:
Pojemność pamięci	512 MB NAND
Ilość wejść	2 dry-contact/pulse
Przylącza - zaciski	Discrete I/O: złączka śrubowa (góra) 0,14...1,5 mm² kabel (kable) Zasilanie: złączka śrubowa (góra) 1,5...2,5 mm² kabel (kable) Komunikacja: złączka śrubowa (spód) 0,14...1,5 mm² kabel (kable)
Moment dokręcania	Discrete I/O: 0,25 N.m Zasilanie: 0,6 N.m Komunikacja: 0,25 N.m
Gługość odizolowanego odcinka	Zasilanie: 7 mm Komunikacja: 7 mm Discrete I/O: 7 mm
Typ podłączenia	RP-SMA antena
Sposób montażu	Zatrząskowy
Podstawa montażowa	Szyna DIN

Certyfikaty produktu	CE cULus RCM UKCA FCC IC
Normy	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
Głębokość	70,2 mm
Wysokość	85 mm
Szerokość	72 mm
Dostępna funkcja	Embedded web page for configuration and upgrade Zdolności diagnostyczne Diagnostic report Diagnostyka komunikacji Zarządzanie energią With integrated web server Firmware update Backup/restore configuration Configurable event CSV export
Zastosowanie produktu	Wireless Schneider Electric devices ecosystem
Topologia	Separate Ethernet network Switched Ethernet network
Usługi sieciowe	HTTPS server
Obsługa komunikacji	Device Profile for Web Services (DPWS) Klient Modbus TCP Serwer Modbus TCP SNTP client Klient DHCP Serwer DHCP
Interfejs uruchomieniowy	EcoStruxure Power Commission Mobile Strona internetowa
Zegar czasu rzeczywistego	With RTC-battery set Bez kalibracji przez użytkownika
Protokół synchronizacji czasu	NTP SNTP
Zgodność gamy	EcoStruxure (Facility Expert) EcoStruxure (Building Operation) EcoStruxure (Power Operation) EcoStruxure (Power Monitoring Expert) EcoStruxure (Asset Advisor)
Środowisko pracy	
Wilgotność względna	5...95 %
Stopień ochrony IP	IP40 (płyta czołowa) IP20 (obudowanie)
Temperatura otoczenia dla pracy urządzenia	-25...70 °C
Temperatura otoczenia dla przechowywania	-40...85 °C
Stopień zabrudzenia	3

Wysokość pracy (w metrach nad poziomem morza)	0...2000 m
---	------------

Jednostka opakowania

Jednostka miary opakowania 1	PCE
Ilość jednostek w opakowaniu 1	1
Wysokość opakowania 1	9,0 cm
Szerokość opakowania 1	8,5 cm
Długość opakowania 1	11,0 cm
Waga opakowania 1	267,0 g
Jednostka miary opakowania 2	S03
Ilość jednostek w opakowaniu 2	27
Wysokość opakowania 2	30 cm
Szerokość opakowania 2	30 cm
Długość opakowania 2	40 cm
Waga opakowania 2	7,89 kg

Oferta zrównoważonego rozwoju

Stan trwałej oferty	Produkt Green Premium
Rozporządzenie REACH	Deklaracja REACH
Europejska dyrektywa RoHS	Zgodny Europejska deklaracja RoHS
Bez rtęci	Tak
Norma RoHS Chiny	Dyrektywa RoHS Chiny
Informacje na temat zwolnienia z RoHS	Tak
Ujawnienie informacji o wpływie na środowisko	Środowiskowy profil produktu
Kulistość – profil	Informacja o żywotności
WEEE	Produkt należy zutylizować zgodnie z obowiązującymi na terenie Unii Europejskiej przepisami dotyczącymi odpadów i nie może on zostać wyrzucony wraz ze zwykłymi odpadami.
Bez PVC	Tak
Zawiera halogeny	Elementy i przewody produktu z tworzyw sztucznych bez zawartości halogenów

Warunki gwarancji

Gwarancja	18 miesięcy
-----------	-------------

Zalecane zamienniki