

Produktdatablad

Specifikationer



EcoStruxure Panel Server - universal trådløs modbus gateway 24 VDC

El-nr.:

3398992979

PAS600L

EAN-nr: 3606481014320

Egenskaber

Sortiment	EcoStruxure
Produktnavn	Panel Server Universal
Produkttype	Gatevejs
Enhedsforkortelse	PAS600L
Enhedsapplikation	Gateway
[Us] forsyningspænding	24 V DC
gateway til kommunikation	Ethernet TCP/IP to wireless devices Ethernet/serial

Produktinformationer

Produktet passer med	Wireless access point
protokol for kommunikationsport	Modbus TCP DHCP HTTPS NTP/SNTP "IPv4" "IPv6" TCP/IP
kommunikationsport support	2 RJ45: ETHERNET Skru terminal blok: RS485
antal "Slaves"	32 Modbus RTU product(s) 128 Modbus TCP/IP product(s) 40 wireless (IEEE 802.15.4) product(s) - mixed 85 wireless (IEEE 802.15.4) product(s) - depending on configuration
antal enheder	64 Modbus TCP/IP
antal indgange	2 digital
tilslutningsklemmer	Discrete I/O: skru terminal blok (top) 0,14...1,5 mm ² kabel(er) Strømforsyning: skru terminal blok (top) 1,5...2,5 mm ² kabel(er) Kommunikation: skru terminal blok (bund) 0,14...1,5 mm ² kabel(er)
tilspændingsmoment	Discrete I/O: 0,25 N.m Strømforsyning: 0,6 N.m Kommunikation: 0,25 N.m
ledningslængde	Strømforsyning: 7 mm Kommunikation: 7 mm Discrete I/O: 7 mm
Montageform	Clip-on
Montagetilbehør	DIN-skinne

Produktcertificeringer	CE cULus CB RCM "UKCA" FCC "IC" DNV Marine ANSI RF IACS E10
Standarder	IEC 61010 IEC 61010-1 "IEC 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 IEC 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 part 15 class A EN 62311 IEC 62311 ANSI C63.10 IEC 60945 EN 62974-1 DNVGL-GC-0339
Dybde	70,2 mm
Højde	93 mm
bredde	72 mm
Vægt	181 g
data reledning	Real time data monitoring
Data buffer for data publication (cloud, SFTP, HTTPS) depending on network	1 måneder
funktioner	Embedded web page for configuration and upgrade Diagnosis capabilities Diagnose report Diagnostics on communication Energi management Med integreret webserver Firmwareopdatering Backup/restore configuration Configurable event
Produktspecifik applikation	Wireless Schneider Electric devices ecosystem
Topologi	Separated Ethernet network Switched Ethernet network
webtjenester	HTTPS server SFTP publication (CSV / JSON) HTTPS publication (CSV / JSON)
Kommunikationsfunktioner	Device Profile for Web Services (DPWS) Modbus TCP client Modbus TCP server SNTP client DHCP client RSTP

commissioning interface	EcoStruxure Power Commission desktop EcoStruxure Power Commission Mobile (through Wi-Fi Access point) EcoStruxure Power Commission web (for third party device integration) Web page
realtidsur	Med RTC-battery set Med bruger calibration
tidssynkroniseringsprotokol	"NTP" SNTP
Serien passer med	EcoStruxure (Facility Expert) EcoStruxure (Building Operation) EcoStruxure (Power Operation) EcoStruxure (Power Monitoring Expert) EcoStruxure (Asset Advisor) EcoStruxure (Energy Hub) EcoStruxure (Resource Advisor) Third party (SCADA)
Communication interface	Modbus and wireless (IEEE802.15.4) product

Miljø

relativ fugtighed	5...95 %
IP kapslingsklasse	IP40 (forside) IP20 (indkapsling)
temperatur ved drift	-25...70 °C ved < 2000 m -25...60 °C ved 2000...4000 m
reduktionsfaktor	With temperature derating of -1 °C per 200 m 4000...5000 m
Omgivelsestemperatur ved opbevaring	-40...85 °C
Forureningsgrad	3
Driftshøjde	"< 5000 m"

Forpakkingsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1
Pakke 1 Højde	8,800 cm
Pakke 1 Længde	9,000 cm
Package 1 Length	11,000 cm
Pakke 1 Vægt	254,000 g
Enhedstype af pakke 2	S03
Antal enheder i pakke 2	27
Pakke 2 Højde	30,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Længde	40,000 cm
Pakke 2 Vægt	7,444 kg
Enhedstype af pakke 3	P06
Antal enheder i pakke 3	216
Pakke 3 Højde	75,000 cm
Pakke 3 Bredde	60,000 cm
Pakke 3 Længde	80,000 cm
Pakke 3 Vægt	69,552 kg

Logistik informationer

Oprindelsesland

IN

Environmental Data

Schneider Electric's mål er at opnå Net Zero-status i 2050 gennem partnerskaber med forsyningskæden, materialer med lavere påvirkning og cirkularitet via vores igangværende kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" for at forlænge produkternes levetid og genbrugelighed.

[Forklaring af Environmental Data >](#)

[Sådan vurderer vi produktets bæredygtighed >](#)

Miljøfodaftryk

CO2-belastning (kg CO2 eq.)

617

Miljøoplysning

[Miljøprofil for produkt](#)

Use Better

Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap

Yes

Emballage uden plast

Yes

[EU RoHS-direktivet](#)

I overensstemmelse med undtagelser

SCIP-nummer

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

Reach-forordning

[REACH-erklæring](#)

Halogenindhold ydeevne

Produkt med halogenfrie plastdele og kabler

PVC fri

Ja

Use Again

Ompakning og genfremstilling

Cirkularitetsprofil

[Oplysninger om udtjent udstyr](#)

Udtageligt batteri

No

Returnering

No

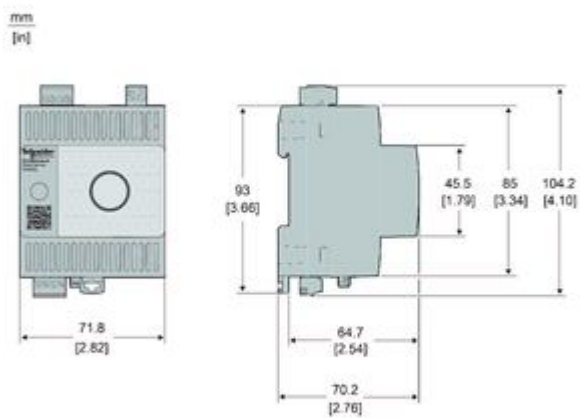
WEEE



Produktet skal bortskaffes på EU's markeder efter en specifik affaldsindsamling og må aldrig ende i skraldespande

Technical Illustration

Dimensions



Technical illustration

Product Installation

