



Teknisk informasjon

Serie	EcoStruxure
Produktnavn	Panel Server Universal
Produkt eller type komponent	Gateway
Kortnavn utstyr	PAS600L
Applikasjon	Gateway
[Us] matespenning	24 V DC
Kommunikasjons gateway	Ethernet TCP/IP to wireless devices Ethernet / seriell

Komplementær

Strømforbruk i w	3 W 24 V
Type kommunikasjonsnettverk	Ethernet, 10/100BASE-T Wi-Fi 2.4 GHz Trådløs, IEEE 802.15.4 Modbus RTU, Modbus RTU client even/odd eller none paritet, ved 1.2...115.2 kbit/s
Kommunikasjonsport protokoll	Modbus TCP DHCP HTTPS NTP/SNTP IPv4 IPv6 TCP/IP
Støtte for kommunikasjonsport	2 RJ45: ETHERNET Screw terminal block: RS485
Number of server	32 server device(s) Modbus RTU - uten repeater 128 server device(s) Modbus RTU - med repeater 128 server device(s) Modbus TCP 40 server device(s) IEEE 802.15.4
Number of clients	64 Modbus TCP server
Minnekapasitet	512 MB NAND
Antall innganger	2 dry-contact/pulse
Tilkoblingsklemmer	Discrete I/O: screw terminal block (Topp) 0,14...1,5 mm ² kabel (kabler) Strømforsyning: screw terminal block (Topp) 1,5...2,5 mm ² kabel (kabler) Kommunikasjon: screw terminal block (Bunn) 0,14...1,5 mm ² kabel (kabler)
Tiltrekningsmoment	Discrete I/O: 0,25 N.m Strømforsyning: 0,6 N.m Kommunikasjon: 0,25 N.m
Avmantlingslengde	Strømforsyning: 7 mm Kommunikasjon: 7 mm Discrete I/O: 7 mm
Type konnektor	RP-SMA antenna
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN skinne
Produktsertifikater	CE[RETURN]cULus[RETURN]CB[RETURN]RCM[RETURN]UKCA[RETURN]FCC[RETURN]RoHS[RETURN] RF[RETURN]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 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
Høyde	93 mm
Bredde	72 mm
Vekt	181 g
Data buffer	1 month(s)
Mulige funksjoner	Embedded web page for configuration and upgrade Diagnostisere funksjoner Diagnostic report Diagnostikk på kommunikasjon Energistyring With integrated web server Firmware update Backup/Restore configuration Configurable event Event Logger
Produktspesifikk applikasjon	Wireless Schneider Electric devices ecosystem
Topologi	Separated Ethernet network Switched Ethernet network
Webfunksjoner	HTTPS server SFTP publication (CSV / JSON)
Kommunikasjonsfunksjoner	Device Profile for Web Services (DPWS) Modbus TCP klient Modbus TCP server SNTP klient DHCP-klient DHCP-server
Ferdigstilling grensesnitt	EcoStruxure Power Commission desktop EcoStruxure Power Commission web (for third party device integration) Webside
Sanntidsklokke	With RTC-battery set Without any user calibration
Tidssynkronisering protokollen	NTP SNTP
Kompatibel med	EcoStruxure Facility Expert EcoStruxure Building Operation EcoStruxure Power Operation EcoStruxure Power Monitoring Expert EcoStruxure Asset Advisor EcoStruxure Energy Hub EcoStruxure Resource Advisor

Miljø

Relativ fuktighet	5...95 %
IP-grad	IP40 (forside) IP20 (hus)
Omgivelsestemperatur for drift	-25...70 °C på < 2000 m -25...60 °C på 2000...4000 m
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Forurensninggrad	3
Driftshøyde	0...4000 m

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	9,000 cm
Pakke 1 Bredde	8,500 cm
Pakke 1 Vekt	11,000 cm
Package 1 Weight	266,000 g
Enhetstype pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	27
Pakke 2 Høyde	30,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Lengde	40,000 cm
Pakke 2 Vekt	7,890 kg

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	 Informasjon Om Levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
PVC-fri	Ja
Halogeninnhold	Halogenfrie plastdeler og kabler i produkt

Logistisk informasjon

Opprinnelsesland	IN
------------------	----

Garantiperiode

Garanti	18 måneder
---------	------------