

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Panel Server Entry PAS400, Gateway Funk - Ethernet Modbus/ TCP, 110-277 VAC/DC

PAS400

EAN Code: 3606481014313

Hauptmerkmale

Baureihe	EcoStruxure
Produktname	Panel Server Entry
Produkt- Oder Komponententyp	Gateway
Kurzbezeichnung Des Geräts	PAS400
Geräteanwendung	Gateway
[Uh,Nom] Bemessungsbetriebsspannung	110 - 277 V AC 50/60 Hz
Kommunikations-Gateway	Ethernet TCP/IP to wireless devices

Zusatzmerkmale

Max. Leistungsaufnahme In W	3,5 W 110 - 277 V
Kommunikationsnetztyp	Ethernet, 10/100BASE-T WLAN2,4 GHz WLAN, IEEE 802.15.45 GHz Drahtlos, IEEE 802.15.4
Kommunikationsport-Protokoll	Modbus TCP DHCP HTTPS NTP/SNTP IPv4 IPv6 TCP/IP
Unterstützung Von Kommunikationsanschlüssen	1 RJ45: Ethernet
Number Of Server	20 server device(s)IEEE 802.15.4
Number Of Clients	64 Modbus TCP server
Speicherkapazität	512 MB NAND
Anzahl Der Eingänge	0
Anschlüsse - Klemmen	Stromversorgung: Schraubklemmenleiste (oben) 1,5...2,5 mm² Kabel(n) Kommunikation: Schraubklemmenleiste (unten) 0,14...1,5 mm² Kabel(n)
[M] Anzugsdrehmoment	Stromversorgung: 0,6 Nm Kommunikation: 0,25 Nm
Drahtabsolierungslänge	Stromversorgung: 7 mm Kommunikation: 7 mm
Montagemodus	Aufsteckbar
Montagehalterung	DIN-Schiene

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

Produktzertifizierungen	CE cULus CB RCM UKCA FCC IC DNV Marine ANSI RF IACS E10
Normen	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 802.11 a/b/g/n IEEE 802.3 af/at FCC CFR 47 part 15 class A EN 62311 IEC 62311 ANSI C63.10 EN 62974-1 DNVGL-GC-0339
Tiefe	70,2 mm
Höhe	93 mm
Breite	54 mm
Produktgewicht	163 g
Data Buffer	1 Monat(e)
Funktion Verfügbar	Embedded web page for configuration and upgrade Diagnosefähigkeit Diagnosebericht Diagnose Kommunikation Energiemanagement Mit integriertem Webserver Firmware-Update Backup/restore configuration Configurable event Ereignisprotokoll
Produktspezifische Anwendung	Wireless-Netzwerkssystem von Schneider Electric
Webdienste	HTTPS-Server SFTP publication (CSV / JSON)
Kommunikationsdienst	Device Profile for Web Services (DPWS) Modbus TCP-Server SNTP-Client DHCP-Klient
Inbetriebnahme-Schnittstelle	EcoStruxure Power Commission desktop Webseite
Echtzeituhr	Mit RTC-Batteriesatz Ohne benutzerseitige Kalibrierung
Zeitsynchronisationsprotokoll	NTP SNTP

Kompatible Produktfamilie	EcoStruxure Facility Expert EcoStruxure Building Operation EcoStruxure Power Operation EcoStruxure Power Monitoring Expert EcoStruxure Asset Advisor EcoStruxure Energy Hub EcoStruxure Resource Advisor
---------------------------	--

Montage

Relative Feuchtigkeit	5...95 %
Schutzart (Ip)	IP40 (Vorderseite) IP20 (Gehäuse)
Umgebungstemperatur Bei Betrieb	-25...60 °C
Umgebungstemperatur Bei Lagerung	-40...85 °C
Verschmutzungsgrad	2
Betriebshöhe	0 - 2.000 m

Verpackungseinheiten

Vpe 1 Art	PCE
Vpe 1 Menge	1
Vpe 1 Höhe	8,3 cm
Vpe 1 Breite	5,9 cm
Vpe 1 Länge	9,5 cm
Vpe 1 Gewicht	238 g
Vpe 2 Art	S03
Vpe 2 Menge	45
Vpe 2 Höhe	30 cm
Vpe 2 Breite	30 cm
Vpe 2 Länge	40 cm
Vpe 2 Gewicht	11,151 kg
Vpe 3 Art	P06
Vpe 3 Menge	360
Vpe 3 Höhe	75 cm
Vpe 3 Breite	60 cm
Vpe 3 Länge	80 cm
Vpe 3 Gewicht	95,68 kg

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 Monate
----------	-----------

Nachhaltigkeit

Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO₂-arme Produkte.

Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Transparenz RoHS/REACH

Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

✓

Quecksilberfrei

✓

Informationen Zu Rohs-Ausnahmen [Ja](#)

✓

Produkt Mit Halogenfreien
Kunststoffteilen Und Kabeln

Zertifizierungen & Normen

Reach-Verordnung

[REACH-Deklaration](#)

Eu-Rohs-Richtlinie

Konform mit Ausnahmen

Rohs-Richtlinie Für China

[RoHS-Erklärung für China](#)

Umweltproduktdeklaration

[Produktumweltprofil](#)

Kreislaufwirtschafts-Profil

[Entsorgungsinformationen](#)