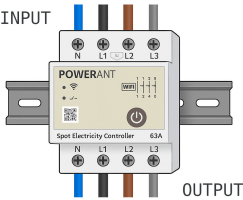




Powerant Spot Electricity Price Contactor 32A

Specification	Value
Model	PA-63A
Device type	3-Phase
Rated Current	63A / 400V
Rated Frequency	45–65Hz
Power Consumption	AC max. 3VA
Overvoltage Category	III
Pollution Degree	2
Electrical Lifetime	1×10 ⁴ operations
Mechanical Lifetime	1×10 ⁶ operations
Connection	Wi-Fi 2.4GHz, Bluetooth BLE (for setup)
Wi-Fi Compatibility	802.11 b/g/n 2.4GHz
App Support	iOS, Android
Operating Temperature	-10°C – +40°C
Protection	IP40 (front panel) / IP20 (terminals)
Mounting / DIN Rail	DIN rail EN/IEC 60715
Dimensions	82×72×68 mm
Weight	370 g
Certifications	CE, RoHS, WEEE
Manufacturer	Powerant Oy
Country of Manufacture	China



CS: Připojte napájení ke vstupní straně a zátěž k výstupní straně

DA: Tilslut strømforsyningen til indgangen og belastningen til udgangen

DE: Schließen Sie die Stromversorgung an der Eingangsseite und die Last an der Ausgangsseite an

EN: Connect the power supply to the input side and the load to the output side

ES: Conecta la fuente de alimentación al lado de entrada y la carga al lado de salida

ET: Ühenda toiteallikas sisendsuunas ja koormus väljundsuunas

FI: Kytke virransyöttö input puolelle ja ohjattava kuorma output puolelle

LT: Prijunkite maitinimo šaltinį prie įėjimo pusės, o apkrovą – prie išėjimo pusės

LV: Pievienojiet barošanas avotu ieejas pusei un slodzi izejas pusei

NL: Sluit de stroomtoevoer aan op de invoerzijde en de belasting op de uitvoerzijde

NO: Koble strømforsyningen til inngangssiden og lasten til utgangssiden

PL: Podłącz zasilanie do strony wejściowej, a obciążenie do strony wyjściowej

RU: Подключите источник питания к входной стороне, а нагрузку — к выходной

SK: Pripojte napájanie na vstupnú stranu a záťaž na výstupnú stranu

SV: Anslut strømförsörjningen till ingångssidan och lasten till utgångssidan



Powerant
Powerant Oy

10+
Downloads

PEGI 3

Install

CS: Nainstalujte aplikaci z obchodu Google Play nebo Apple App Store

DA: Installer appen fra Google Play Butik eller Apple App Store

DE: Installieren Sie die App aus dem Google Play Store oder Apple App Store

EN: Install the app from Google Play Store or Apple App Store

ES: Instala la aplicación desde Google Play Store o Apple App Store

ET: Laadi rakendus alla Google Play poest või Apple App Store'ist

FI: Asenna sovellus Google-play kaupasta tai Apple Appstoresta

LT: Įdiekite programėlę iš Google Play parduotuvės arba Apple App Store

LV: Instalējiet lietotni no Google Play veikala vai Apple App Store

NL: Installeer de app via Google Play Store of Apple App Store

NO: Installer appen fra Google Play Store eller Apple App Store

PL: Zainstaluj aplikację z Google Play lub Apple App Store

RU: Установите приложение из Google Play или Apple App Store

SK: Nainštalujte aplikáciu z obchodu Google Play alebo Apple App Store

SV: Installera appen från Google Play Store eller Apple App Store



Welcome to Powerant App

Input your email address

Request login code

Login with password

CS: Přihlaste se nebo se zaregistrujte pomocí své e-mailové adresy

DA: Log ind eller registrer dig med din e-mailadresse

DE: Melden Sie sich mit Ihrer E-Mail-Adresse an oder registrieren Sie sich

EN: Sign in or register using your email

ES: Inicia sesión o regístrate usando tu correo electrónico

ET: Logi sisse või registreeru oma e-posti aadressiga

FI: Kirjaudu sisään/rekisteröidy sähköpostilla.

LT: Prisijunkite arba užsiregistruokite naudodami savo el. paštą

LV: Pierakstieties vai reģistrējieties, izmantojot savu e-pasta adresi

NL: Log in of registreer je met je e-mailadres

NO: Logg inn eller registrer deg med e-postadressen din

PL: Zaloguj się lub zarejestruj przy użyciu adresu e-mail

RU: Войдите в систему или зарегистрируйтесь, используя адрес электронной почты

SK: Prihláste sa alebo sa zaregistrujte pomocou svojej e-mailovej adresy

SV: Logga in eller registrera dig med din e-postadress

My Devices



Add device
Look for nearby Powerant devices

CS: Vyberte 'Přidat zařízení'

DA: Vælg 'Tilføj enhed'

DE: Wählen Sie 'Gerät hinzufügen'

EN: Select 'Add device'

ES: Selecciona 'Agregar dispositivo'

ET: Vali 'Lisa seade'

FI: Valitse lisää laite

LT: Pasirinkite 'Pridėti įrenginį'

LV: Izvēlieties 'Pievienot ierīci'

NL: Selecteer 'Apparaat toevoegen'

NO: Velg 'Legg til enhet'

PL: Wybierz 'Dodaj urządzenie'

RU: Выберите 'Добавить устройство'

SK: Vyberte 'Pridať zariadenie'

SV: Välj 'Lägg till enhet'



Nearby devices:



Powerant

CS: Vyberte své zařízení Powerant

DA: Vælg din Powerant-enhed

DE: Wählen Sie Ihr Powerant-Gerät

EN: Choose your Powerant device

ES: Elige tu dispositivo Powerant

ET: Vali oma Powerant seade

FI: Valitse Powerant laitteesi

LT: Pasirinkite savo Powerant įrenginį

LV: Izvēlieties savu Powerant ierīci

NL: Kies je Powerant-apparaat

NO: Velg din Powerant-enhet

PL: Wybierz swoje urządzenie Powerant

RU: Выберите своё устройство Powerant

SK: Vyberte svoje zariadenie Powerant

SV: Välj din Powerant-enhet



Connect to WiFi

Select a WiFi network

Your WiFi password



Next

CS: Vyberte domácí Wi-Fi síť a zadejte heslo

DA: Vælg dit hjemmenetværk og indtast adgangskoden

DE: Wählen Sie Ihr Heim-WLAN-Netzwerk und geben Sie das Passwort ein

EN: Select your home Wi-Fi network and enter the password

ES: Selecciona tu red Wi-Fi doméstica e ingresa la contraseña

ET: Vali oma kodune Wi-Fi võrk ja sisesta parool

FI: Valitse kotiverkkosi ja syötä verkon salasana

LT: Pasirinkite savo namų Wi-Fi tinklą ir įveskite slaptažodį

LV: Izvēlieties savu mājas Wi-Fi tīklu un ievadiet paroli

NL: Selecteer je thuisnetwerk en voer het wachtwoord in

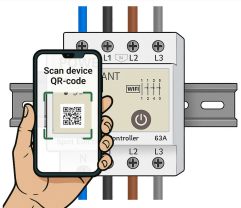
NO: Velg hjemmets Wi-Fi-nettverk og skriv inn passordet

PL: Wybierz swoją domową sieć Wi-Fi i wprowadź hasło

RU: Выберите домашнюю сеть Wi-Fi и введите пароль

SK: Vyberte svoju domácu Wi-Fi sieť a zadajte heslo

SV: Välj ditt Wi-Fi-nätverk hemma och ange lösenordet



CS: Naskenujte QR kód zařízení

DA: Scan enhedens QR-kode

DE: Scannen Sie den QR-Code des Geräts

EN: Scan the device's QR code

ES: Escanea el código QR del dispositivo

ET: Skaneeri seadme QR-kood

FI: Skannaa laitteen QR Koodi

LT: Nuskenaukite įrenginio QR kodą

LV: Skenējiet ierīces QR kodu

NL: Scan de QR-code van het apparaat

NO: Skann enhetens QR-kode

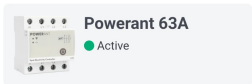
PL: Zeskanuj kod QR urządzenia

RU: Сканируйте QR-код устройства

SK: Naskenujte QR kód zariadenia

SV: Skanna enhetens QR-kod

My Devices



CS: Vyberte přidané zařízení

DA: Vælg den tilføjede enhed

DE: Wählen Sie das hinzugefügte Gerät aus

EN: Select the added device

ES: Selecciona el dispositivo agregado

ET: Vali lisatud seade

FI: Valitse lisätty laite

LT: Pasirinkite pridėtą įrenginį

LV: Izvēlieties pievienoto ierīci

NL: Selecteer het toegevoegde apparaat

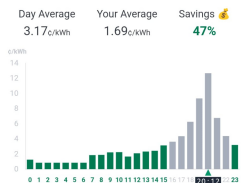
NO: Velg den lagrede enheten

PL: Wybierz dodane urządzenie

RU: Выберите добавленное устройство

SK: Vyberte pridané zariadenie

SV: Välj den tillagda enheten



CS: Napájení je zapnuté během časů označených zeleně

DA: Strømmen er tændt i de tidsrum, der vises med grønt

DE: Der Strom ist während der grün markierten Zeiten eingeschaltet

EN: Power is on during the times shown in green

ES: La energía está encendida durante los horarios marcados en verde

ET: Toide on sisse lülitatud roheliselt näidatud aegadel

FI: Virta on päällä vihreällä näkyvinä aikoina

LT: Energija įjungama žaliu pažymėtu laiku

LV: Barošana ir ieslēgta laikā, kas attēlots ar zaļu krāsu

NL: Stroom is ingeschakeld tijdens de met groen aangegeven tijden

NO: Strømmen er på i tidsrommene som vises i grønt

PL: Zasilanie jest włączone w godzinach zaznaczonych na zielono

RU: Питание включено в промежутках времени, отображенных зелёным

SK: Napájanie je zapnuté počas časov označených zelenou farbou

SV: Strømmen är på under tider som visas i grönt



CS: Vyberte počet aktivních hodin. Zařízení se zapne během nejlevnějších hodin

DA: Vælg antal aktive timer. Enheden tænder i de billigste timer

DE: Wählen Sie die Anzahl der aktiven Stunden. Das Gerät schaltet sich zu den günstigsten Zeiten ein

EN: Choose the number of active hours. The device will turn on during the cheapest hours

ES: Elige el número de horas activas. El dispositivo se encenderá en las horas más baratas

ET: Vali aktiivsete tundide arv. Seade lülitub sisse kõige odavamatel tundidel

FI: Valitse aktiivisten tuntien määrää. Laite menee päälle halvimpina tunteina

LT: Pasirinkite aktyvių valandų skaičių. Įrenginys veiks pigiausiomis valandomis

LV: Izvēlieties aktīvo stundu skaitu. Ierīce ieslēgsies lētākajās stundās

NL: Kies het aantal actieve uren. Het apparaat schakelt in tijdens de goedkoopste uren

NO: Velg antall aktive timer. Enheten vil være på i de billigste timene

PL: Wybierz liczbę aktywnych godzin. Urządzenie włączy się w najtańszych godzinach

RU: Выберите количество активных часов. Устройство включится в самые дешёвые часы

SK: Vyberte počet aktívnych hodín. Zariadenie sa zapne počas najlacnejších hodín

SV: Välj antal aktiva timmar. Enheten aktiveras under de billigaste timmarna

Price trigger

2

CS: Při použití cenového limitu zůstane zařízení zapnuté, pokud je cena elektřiny pod nastavenou hodnotou

DA: Ved brug af en prisgrænse forbliver enheden tændt, hvis elprisen er under den angivne værdi

DE: Wenn ein Preislimit festgelegt ist, bleibt das Gerät eingeschaltet, wenn der Strompreis unter dem Grenzwert liegt

EN: When using a price limit, the device stays on if the electricity price is below the set value

ES: Usando un límite de precio, el dispositivo permanece encendido si el precio de la electricidad está por debajo

ET: Hinnapiiri kasutamisel on seade sees, kui elektri hind on alla määratud väärtuse

FI: Hintarajaa käytettäessä laite on päällä kun sähkö hinta on syötetyn arvon alapuolella

LT: Naudojant kainos ribą, įrenginys įsijungia, kai elektros kaina yra mažesnė nei nustatyta vertė

LV: Izmantojot cenas ierobežojumu, ierīce paliek ieslēgta, ja elektroenerģijas cena ir zem noteiktās vērtības

NL: Bij gebruik van een prijsgrens blijft het apparaat aan als de stroomprijs onder de ingestelde waarde ligt

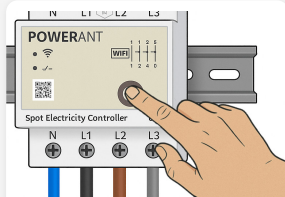
NO: Når en prisgrense brukes, forblir enheten på hvis strømprisen er under den angitte verdien

PL: Przy ustawionym limicie cenowym urządzenie pozostaje włączone, jeśli cena energii jest niższa niż ustalona wartość

RU: При использовании ограничения по цене устройство остаётся включённым, если цена на

SK: Pri použití cenového limitu zostane zariadenie zapnuté, ak je cena elektriny pod zadanou hodnotou

SV: När ett prisgräns är inställt är enheten på när elpriset är under det angivna värdet



CS: Reset: podržte tlačítko napájení po dobu 3 sekund. Aktualizace: opakovaně klepnete, dokud nezačne blikat světlo

DA: Nulstil: tryk på tænd/sluk-knappen i 3 sekunder. Opdater: tryk gentagne gange indtil lyset blinker

DE: Zurücksetzen: Drücken Sie den Netzschalter 3 Sekunden lang. Aktualisieren: wiederholt tippen, bis die

EN: Reset: press the power button for 3 seconds. Update: tap repeatedly until the light blinks

ES: Reiniciar: mantén presionado el botón de encendido por 3 segundos. Actualizar: toca repetidamente hasta que

ET: Lähtestamine: vajuta toitenuppu 3 sekundit. Uuendamine: vajuta kiiresti, kuni tuli vilgub

FI: Nollaus: paina virtapainiketta 3 sekuntia. Päivitys: rämpytä nopeasti kunnes valo vilkkuu

LT: Atstatymas: palaikykite maitinimo mygtuką 3 sekundes. Atnaujinimas: spaudinėkite, kol lemputė pradės mirksėti

LV: Atiestatīšana: nospiediet barošanas pogu 3 sekundes. Atjaunināšana: spiediet atkārtoti, līdz gaisma sāk mirgot

NL: Resetten: houd de aan/uit-knop 3 seconden ingedrukt. Bijwerken: tik herhaaldelijk totdat het lampje knippert

NO: Tilbakestill: trykk på strømknappen i 3 sekunder. Oppdater: trykk flere ganger til lyset blinker

PL: Reset: naciśnij przycisk zasilania na 3 sekundy. Aktualizacja: klikaj aż dioda zacznie migać

RU: Сброс: удерживайте кнопку питания 3 секунды. Обновление: нажимайте до мигания индикатора

SK: Reset: podržte tlačidlo napájania 3 sekundy. Aktualizácia: opakovane stlačte, kým nezačne blikat svetlo

SV: Återställning: tryck på strömbrytaren i 3 sekunder. Uppdatering: tryck uppregade gånger tills lampan blinkar

- Wi-Fi connected
- Wi-Fi disconnected
- Power on
- Power off

CS: Režim konfigurace: světlo pomalu bliká. Připojování: světlo bliká rychle

DA: Konfigurationstilstand: lyset blinker langsomt. Tilslutning: lyset blinker hurtigt

DE: Konfigurationsmodus: Lampe blinkt langsam. Verbindung: Lampe blinkt schnell

EN: Configuration mode: light blinks slowly. Connecting: light blinks rapidly

ES: Modo de configuración: la luz parpadea lentamente. Conectando: la luz parpadea rápidamente

ET: Seadistussežiim: tuli vilgub aeglaselt. Ühendamine: tuli vilgub kiiresti

FI: Määrittystila: valo vilkkuu hitaasti. Yhdistetään: valo vilkkuu nopeasti

LT: Konfigūravimo režimas: lemputė mirksi lėtai. Jungiamasi: lemputė mirksi greitai

LV: Konfigurācijas režīms: gaisma mirgo lēni. Savienojums: gaisma mirgo ātri

NL: Configuratiemodus: lampje knippert langzaam. Verbinden: lampje knippert snel

NO: Konfigurasjonsmodus: lyset blinker sakte. Kobler til: lyset blinker raskt

PL: Tryb konfiguracji: dioda miga powoli. Łączenie: dioda miga szybko

RU: Режим настройки: индикатор мигает медленно. Подключение: индикатор мигает быстро

SK: Konfiguračný režim: svetlo bliká pomaly. Pripájanie: svetlo bliká rýchlo

SV: Konfigurationsläge: lampan blinkar långsamt. Ansluter: lampan blinkar snabbt