

## Technische Daten

Ergänzende Angaben für externe Netzteile gemäß der EU-Verordnung 2019/1782.

Hersteller	Ten Pao Industrial Co., Ltd. Room10-11,6/F., Kwong Sang Hong Centre, 151-153 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, H.K.; China www.tenpao.com
Handelsregisternummer	10738198-000-01-20-3
Modellkennung	S015WB3000050
Eingangsspannung	100-240 V
Eingangswechselstromfrequenz	50/60 Hz
Ausgangsspannung	30 V
Ausgangsstrom	500 mA
Ausgangsleistung	15 W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	86,1 %
Effizienz bei geringer Last (10 %)	77,5 %
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0,09 W



**8001199556** (010315)

8001197996

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY  
www.bosch-home.com

## Technical specifications

Supplementary information for external power supplies pursuant to EU Regulation 2019/1782.

Manufacturer	Ten Pao Industrial Co., Ltd. Room10-11,6/F., Kwong Sang Hong Centre, 151-153 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, H.K.; China www.tenpao.com
Commercial registration number	10738198-000-01-20-3
Model identifier	S015WB3000050
Input voltage	100-240 V
Input AC frequency	50/60 Hz
Output voltage	30 V
Output current	500 mA
Output power	15 W
Average active efficiency	86,1 %
Efficiency at low load (10 %)	77,5 %
No-load power consumption	0,09 W



**8001199556** (010315)

8001197996

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY  
www.bosch-home.com

## Données techniques

Informations complémentaires pour les sources d'alimentation externes en vertu du règlement UE 2019/1782.

Raison sociale	Ten Pao Industrial Co., Ltd. Room10-11,6/F., Kwong Sang Hong Centre, 151-153 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, H.K.; China www.tenpao.com
Numéro d'enregistrement au registre du commerce	10738198-000-01-20-3
Référence du modèle	S015WB3000050
Tension d'entrée	100-240 V
Fréquence du CA d'entrée	50/60 Hz
Tension de sortie	30 V
Courant de sortie	500 mA
Puissance de sortie	15 W
Rendement moyen en mode actif	86,1 %
Rendement à faible charge (10 %)	77,5 %
Consommation électrique hors charge	0,09 W



**8001199556** (010315)

8001197996

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY  
www.bosch-home.com

## Dati tecnici

Informazioni supplementari per alimentatori esterni in applicazione del regolamento UE 2019/1782.

Nome del fabbricante	Ten Pao Industrial Co., Ltd. Room10-11,6/F., Kwong Sang Hong Centre, 151-153 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, H.K.; China www.tenpao.com
Numero di iscrizione nel registro delle imprese	10738198-000-01-20-3
Identificativo del modello	S015WB3000050
Tensione di ingresso	100-240 V
Frequenza di ingresso CA	50/60 Hz
Tensione di uscita	30 V
Corrente di uscita	500 mA
Potenza di uscita	15 W
Rendimento medio in modo attivo	86,1 %
Rendimento a basso carico (10 %)	77,5 %
Potenza assorbita nella condizione a vuoto	0,09 W



8001199556 (010315)

8001197996

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY  
www.bosch-home.com

## Datos técnicos

Información complementaria sobre unidades de alimentación externas de acuerdo con el Reglamento Europeo 2019/1782.

Nombre del fabricante	Ten Pao Industrial Co., Ltd. Room10-11,6/F., Kwong Sang Hong Centre, 151-153 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, H.K.; China www.tenpao.com
Número del registro mercantil	10738198-000-01-20-3
Identificador del modelo	S015WB3000050
Tensión de entrada	100-240 V
Frecuencia de la CA de entrada	50/60 Hz
Tensión de salida	30 V
Intensidad de salida	500 mA
Potencia de salida	15 W
Eficiencia media en activo	86,1 %
Eficiencia a baja carga (10 %)	77,5 %
Consumo eléctrico en vacío	0,09 W



**8001199556** (010315)

8001197996

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY  
[www.bosch-home.com](http://www.bosch-home.com)

## Technische gegevens

Aanvullende informatie voor externe stroomvoorzieningen overeenkomstig de EU-verordening 2019/1782.

Naam fabrikant	Ten Pao Industrial Co., Ltd. Room10-11,6/F., Kwong Sang Hong Centre, 151-153 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, H.K.; China www.tenpao.com
Handelsregisternummer	10738198-000-01-20-3
Typeaanduiding	S015WB3000050
Voedingsspanning	100-240 V
Voedingsfrequentie	50/60 Hz
Uitgangsspanning	30 V
Uitgangsstroom	500 mA
Uitgangsvermogen	15 W
Gemiddelde actieve efficiëntie	86,1 %
Efficiëntie bij lage belasting (10 %)	77,5 %
Energieverbruik in niet-belaste toestand	0,09 W



8001199556 (010315)

8001197996

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY  
www.bosch-home.com

## Tekniske data

Supplerende oplysninger for eksterne netdele iht. EU-forordning 2019/1782.

Producentens navn	Ten Pao Industrial Co., Ltd. Room10-11,6/F., Kwong Sang Hong Centre, 151-153 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, H.K.; China www.tenpao.com
Handelsregisternummer	10738198-000-01-20-3
Modellens identifikationskode	S015WB3000050
Indgangsspænding	100-240 V
Inputvekselstrømsfrekvens	50/60 Hz
Udgangsspænding	30 V
Udgangsstrømsstyrke	500 mA
Udgangseffekt	15 W
Gennemsnitlig effektivitet i aktiv tilstand	86,1 %
Effektivitet ved lav belastning (10 %)	77,5 %
Effektforbrug i nullast-tilstand	0,09 W



8001199556 (010315)

8001197996

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY  
www.bosch-home.com

## Tekniska data

Kompletterande uppgifter för externa nätdelar enligt EU-förordning 2019/1782.

Tillverkarens namn	Ten Pao Industrial Co., Ltd. Room10-11,6/F., Kwong Sang Hong Centre, 151-153 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, H.K.; China www.tenpao.com
Organisationsnummer	10738198-000-01-20-3
Modellbeteckning	S015WB3000050
Ingående spänning	100-240 V
Ingående frekvens (växelström)	50/60 Hz
Utgående spänning	30 V
Utgående ström	500 mA
Utgående effekt	15 W
Genomsnittlig verkningsgrad i aktivt läge	86,1 %
Verkningsgrad vid låg last (10 %)	77,5 %
Elförbrukning vid noll-last	0,09 W



8001199556 (010315)

8001197996

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY  
www.bosch-home.com



## Tekniset tiedot

Täydentävät tiedot ulkoisille teholähteille EU-asetuksen 2019/1782 mukaan.

Valmistajan nimi	Ten Pao Industrial Co., Ltd. Room10-11,6/F., Kwong Sang Hong Centre, 151-153 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, H.K.; China www.tenpao.com
Kaupparekisterinumero	10738198-000-01-20-3
Mallitunniste	S015WB3000050
Ottojännite	100-240 V
Tuloverkkotaajuus	50/60 Hz
Antojännite	30 V
Antovirta	500 mA
Antoteho	15 W
Aktiivitalan keskimääräinen hyötysuhde	86,1 %
Hyötysuhde alhaisella kuormituksella (10 %)	77,5 %
Kuormittamattoman tilan tehonkulutus	0,09 W



**8001199556** (010315)

8001197996

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY  
www.bosch-home.com

## Технически данни

Допълващи данни за външни мрежови части съгласно Регламент на ЕС 2019/1782.

Наименование на производителя	Ten Pao Industrial Co., Ltd. Room10-11,6/F., Kwong Sang Hong Centre, 151-153 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, H.K.; China www.tenpao.com
Номер на търговската регистрация	10738198-000-01-20-3
Идентификатор на модела	S015WB3000050
Входно напрежение	100-240 V
Честота на входния променлив ток	50/60 Hz
Изходно напрежение	30 V
Изходен ток	500 mA
Изходна мощност	15 W
Среден КПД в работен режим	86,1 %
КПД при малък товар (10 %)	77,5 %
Консумирана мощност на празен ход	0,09 W



8001199556 (010315)

8001197996

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY  
www.bosch-home.com

## Technické údaje

Doplňující údaje pro vnější napájecí zdroje podle nařízení EU 2019/1782.

Název výrobce	Ten Pao Industrial Co., Ltd. Room10-11,6/F., Kwong Sang Hong Centre, 151-153 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, H.K.; China www.tenpao.com
Obchodní registrační číslo	10738198-000-01-20-3
Identifikační značka modelu	S015WB3000050
Vstupní napětí	100-240 V
Vstupní frekvence	50/60 Hz
Výstupní napětí	30 V
Výstupní proud	500 mA
Výstupní výkon	15 W
Průměrná účinnost v aktivním režimu	86,1 %
Účinnost při malém zatížení (10 %)	77,5 %
Spotřeba energie ve stavu bez zátěže	0,09 W



**8001199556** (010315)

8001197996

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY  
www.bosch-home.com

## Τεχνικά στοιχεία

Συμπληρωματικά στοιχεία για εξωτερικά τροφοδοτικά σύμφωνα με τη διάταξη 2019/1782 της ΕΕ.

Όνομα κατασκευαστή	Ten Pao Industrial Co., Ltd. Room10-11,6/F., Kwong Sang Hong Centre, 151-153 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, H.K.; China www.tenpao.com
Αριθμός του εμπορικού μητρώου του	10738198-000-01-20-3
Αναγνωριστικό του μοντέλου	S015WB3000050
Τάση εισόδου	100-240 V
Συχνότητα εναλλασσόμενου ρεύματος εισόδου	50/60 Hz
Τάση εξόδου	30 V
Ένταση ρεύματος εξόδου	500 mA
Ισχύς εξόδου	15 W
Μέση ενεργός απόδοση	86,1 %
Απόδοση σε χαμηλό φορτίο (10 %)	77,5 %
Κατανάλωση ισχύος σε κατάσταση άνευ φορτίου	0,09 W



8001199556 (010315)

8001197996

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY  
www.bosch-home.com

## Dane techniczne

Dane uzupełniające dla zasilaczy zewnętrznych, zgodnie z rozporządzeniem Komisji (UE) 2019/1782.

Nazwa producenta	Ten Pao Industrial Co., Ltd. Room10-11,6/F., Kwong Sang Hong Centre, 151-153 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, H.K.; China www.tenpao.com
Numer rejestru handlowego	10738198-000-01-20-3
Identyfikator modelu	S015WB3000050
Napięcie wejściowe	100-240 V
Wejściowa częstotliwość prądu przemiennego	50/60 Hz
Napięcie wyjściowe	30 V
Prąd wyjściowy	500 mA
Moc wyjściowa	15 W
Średnia sprawność podczas pracy	86,1 %
Sprawność przy niskim obciążeniu (10 %)	77,5 %
Zużycie energii w stanie bez obciążenia	0,09 W



8001199556 (010315)

8001197996

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY  
www.bosch-home.com

## Dados técnicos

Indicações suplementares para fontes de alimentação externas de acordo com o Regulamento UE 2019/1782.

Nome do fabricante	Ten Pao Industrial Co., Ltd. Room10-11,6/F., Kwong Sang Hong Centre, 151-153 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, H.K.; China www.tenpao.com
Número de registo comercial	10738198-000-01-20-3
Identificador do modelo	S015WB3000050
Tensão de entrada	100-240 V
Frequência da alimentação de CA	50/60 Hz
Tensão de saída	30 V
Corrente de saída	500 mA
Potência de saída	15 W
Eficiência média no modo ativo	86,1 %
Eficiência a carga baixa (10%)	77,5 %
Consumo energético em vazio	0,09 W



8001199556 (010315)

8001197996

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY  
www.bosch-home.com

## Tehnički podaci

Dopunjeni podaci za vanjska napajanja u skladu s Uredbom Komisije (EU) 2019/1782.

Ime proizvođača	Ten Pao Industrial Co., Ltd. Room10-11,6/F., Kwong Sang Hong Centre, 151-153 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, H.K.; China www.tenpao.com
Registar proizvođača	10738198-000-01-20-3
Identifikacijska oznaka modela	S015WB3000050
Ulazni napon	100-240 V
Frekvencija ulaznog izmjeničnog napona	50/60 Hz
Izlazni napon	30 V
Izlazna jakost struje	500 mA
Izlazna snaga	15 W
Prosječna učinkovitost pod opterećenjem	86,1 %
Učinkovitost pri niskom opterećenju (10 %)	77,5 %
Potrošnja energije u stanju bez opterećenja	0,09 W



**8001199556** (010315)

8001197996

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY  
www.bosch-home.com

## Tehnilised andmed

Täiendavad andmed vatavalt EL määrusele 2019/1782.

Tootja nimi	Ten Pao Industrial Co., Ltd. Room10-11,6/F., Kwong Sang Hong Centre, 151-153 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, H.K.; China www.tenpao.com
Äriregistri number	10738198-000-01-20-3
Mudelitähis	S015WB3000050
Sisendpinge	100-240 V
Sisendvahelduvoolu sagedus	50/60 Hz
Väljundpinge	30 V
Väljundvool	500 mA
Väljundvõimsus	15 W
Tööseisundi keskmine energiatõhususte- gur	86,1 %
Energiatõhusustegur väikesel koormusel (10 %)	77,5 %
Tarbimisvõimsus koormamata seisundis	0,09 W



8001199556 (010315)

8001197996

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY  
www.bosch-home.com



## Tehniskie dati

Papildu dati ārējiem barošanas blokiem saskaņā ar ES Regulu 2019/1782.

Ražotāja nosaukums	Ten Pao Industrial Co., Ltd. Room10-11,6/F., Kwong Sang Hong Centre, 151-153 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, H.K.; China www.tenpao.com
Uzņēmuma reģistrācijas numurs	10738198-000-01-20-3
Modeļa identifikators	S015WB3000050
Ieejas spriegums	100-240 V
Ieejas maiņstrāvas frekvence	50/60 Hz
Izejas spriegums	30 V
Izejas strāva	500 mA
Izejas jauda	15 W
Vidējā aktīvā efektivitāte	86,1 %
Efektivitāte pie zemas slodzes (10 %)	77,5 %
Jaudas izmantojums bezslodzes režīmā (W)	0,09 W



**8001199556** (010315)

8001197996

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY  
www.bosch-home.com

## Techniniai duomenys

Papildomi išorinių maitinimo bloką duomenys pagal ES reglamentą 2019/1782.

Gamintojo pavadinimas	Ten Pao Industrial Co., Ltd. Room10-11,6/F., Kwong Sang Hong Centre, 151-153 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, H.K.; China www.tenpao.com
Komercinis registracijos numeris	10738198-000-01-20-3
Modelio žymuo	S015WB3000050
Įėjimo įtampa	100-240 V
Įėjimo kintamosios srovės dažnis	50/60 Hz
Išėjimo įtampa	30 V
Išėjimo srovė	500 mA
Išėjimo galia	15 W
Vidutinis aktyviosios veiksenos efektyvumas	86,1 %
Efektyvumas esant mažai apkrovai (10 %)	77,5 %
Vartojamoji galia be apkrovos	0,09 W



8001199556 (010315)

8001197996

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY  
www.bosch-home.com

## Műszaki adatok

Külső hálózati tápegységekre vonatkozó kiegészítő adatok az EU 2019/1782 számú rendelete szerint.

A gyártó neve	Ten Pao Industrial Co., Ltd. Room10-11,6/F., Kwong Sang Hong Centre, 151-153 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, H.K.; China www.tenpao.com
Céggjegyzékszám	10738198-000-01-20-3
Modellazonosító	S015WB3000050
Bemenő feszültség	100-240 V
Bemenő váltóáram frekvenciája	50/60 Hz
Kimenő feszültség	30 V
Kimenő áramerősség	500 mA
Kimenő teljesítmény	15 W
Aktív üzemmódban mért átlagos hatásfok	86,1 %
Hatásfok alacsony (10 %-os) terhelésnél	77,5 %
Üresjárás üzemmódban mért energiafogyasztás	0,09 W



8001199556 (010315)

8001197996

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY  
www.bosch-home.com

## Date tehnice

Informații suplimentare privind adaptoarele de rețea externe conform regulamentului UE 2019/1782.

Denumirea producătorului	Ten Pao Industrial Co., Ltd. Room10-11,6/F., Kwong Sang Hong Centre, 151-153 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, H.K.; China www.tenpao.com
Numărul de înregistrare la Registrul Comerțului	10738198-000-01-20-3
Identificator de model	S015WB3000050
Tensiune de intrare	100-240 V
Frecvența c.a. de intrare	50/60 Hz
Tensiune de ieșire	30 V
Curent de ieșire	500 mA
Putere de ieșire	15 W
Randament mediu în mod activ	86,1 %
Randamentul la sarcină redusă (10 %)	77,5 %
Puterea absorbită în regim fără sarcină	0,09 W



8001199556 (010315)

8001197996

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY  
www.bosch-home.com

## Technické údaje

Doplňujúce údaje pre vonkajšie napájacie zdroje podľa nariadenia EÚ 2019/1782.

Názov výrobcu	Ten Pao Industrial Co., Ltd. Room10-11,6/F., Kwong Sang Hong Centre, 151-153 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, H.K.; China www.tenpao.com
Identifikačné číslo podniku	10738198-000-01-20-3
Identifikačný kód modelu	S015WB3000050
Vstupné napätie	100-240 V
Frekvencia vstupného striedavého prúdu	50/60 Hz
Výstupné napätie	30 V
Výstupný prúd	500 mA
Výstupný výkon	15 W
Priemerná účinnosť v aktívnom režime	86,1 %
Účinnosť pri nízkej záťaži (10 %)	77,5 %
Spotreba energie v stave bez záťaže	0,09 W



**8001199556** (010315)

8001197996

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY  
www.bosch-home.com

## Tehnični podatki

Dopolnilni podatki za zunanje napajalnike v skladu z Uredbo EU 2019/1782.

Naziv proizvajalca	Ten Pao Industrial Co., Ltd. Room10-11,6/F., Kwong Sang Hong Centre, 151-153 Hoi Bun Road, Kwun Tong, Kowloon, H.K.; China www.tenpao.com
Številka vpisa v register gospodarskih družb	10738198-000-01-20-3
Identifikacijska oznaka modela	S015WB3000050
Vhodna napetost	100-240 V
Frekvenca vhodne izmenične napetosti	50/60 Hz
Izhodna napetost	30 V
Izhodni tok	500 mA
Izhodna moč	15 W
Povprečni izkoristek v aktivnem stanju	86,1 %
Izkoristek pri nizki obremenitvi (10 %)	77,5 %
Poraba energije v stanju brez obremenitve	0,09 W



8001199556 (010315)

8001197996

**Robert Bosch Hausgeräte GmbH**  
Carl-Wery-Straße 34  
81739 München  
GERMANY  
www.bosch-home.com