

brother

D02CMW001



Information for compliance with Commission Regulations 2019/1782

Informations de conformité avec le Règlement de Commission 2019/1782

Informationen zur Übereinstimmung mit Verordnung EU Nr. 2019/1782 der Kommission

Informatie over het voldoen aan de Commissie-verordening 2019/1782

Informazioni per la conformità con la norma della Commissione 2019/1782

Información para el cumplimiento con el Reglamento 2019/1782 de la Comisión

Informações para cumprimento do Regulamento (UE) N.º 2019/1782 da Comissão

Manufacturer's name/Nom du fabricant/Name des Herstellers/ Naam fabrikant/Nome del produttore/Nombre del fabricante/ Nome do fabricante/Producents navn/Produsentens navn/ Tillverkarens namn/Valmistajan nimi/Nazwa producenta/Výrobce/ Gyártó neve/Име на производителя/Nume producător/ Ime proizvajalca/Výrobca/Naziv proizvođača/Üreticinin Adı	Brother Industries, Ltd.	Manufacturer's Address/Adresse du fabricant/Anschrift des Herstellers/ Adres fabrikant/Indirizzo del produttore/Dirección del fabricante/Morada do fabricante/Producents adresse/Produsentens adresse/Tillverkarens adress/Valmistajan osoite/Adres producenta/Adresa výrobce/Gyártó címe/ Адрес на производителя/Adresa producător/Naslov proizvajalca/ Adresa výrobcu/Adresa proizvođača/Üreticinin Adresi	15-1, Naeshiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya 467-8561, Japan
---	---------------------------------	---	--

	AD-24ES-01 EU AD-24ES-01 UK	AD-E001A EU AD-E001A UK	AD9100ESA	PA-AD-600A	PA-AD-001A	PA-AD-002	PA-AD-003					
Input AC Voltage[V]	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240
Input AC Frequency[Hz]	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60
Output Voltage[V]	9.0	12.0	24.0	15.0	25.0	24.0	5.0	9.0	12.0	15.0	15.0	20.0
Output Current[A]	2.0	2.0	2.65	4.0	3.6	5.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.25
Output Power[W]	18.0	24.0	63.6	60.0	90.0	120.0	15.0	27.0	36.0	45.0	45.0	65.0
Average active efficiency[%]	86.34	87.97	90.58	90.70	89.16	91.17	83.2	88.5	90.1	90.8	90.8	91.6
Efficiency at low Load (10%)[%]	81.86	84.43	91.43	84.52	82.89	82.94	83.3	87.7	87.9	90.1	90.1	90.6
No-Load power consumption [W]	0.067	0.068	0.04	0.099	0.138	0.10	0.04	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A

English	Input AC Voltage[V]	Input AC Frequency[Hz]	Output Voltage[V]	Output Current[A]	Output Power[W]	Average active efficiency[%]	Efficiency at low Load (10%)[%]	No-Load power consumption [W]
Français	Tension CA d'entrée [V]	Fréquence CA d'entrée [Hz]	Tension de sortie [V]	Courant de sortie [A]	Puissance de sortie [W]	Efficacité active moyenne [%]	Efficacité à faible charge (10 %) [%]	Consommation électrique sans charge [W]
Deutsch	Eingangsspannung AC [V]	Eingangsfrequenz AC [Hz]	Ausgangsspannung [V]	Ausgangsstrom [A]	Ausgangsleistung [W]	Mittlerer Wirkungsgrad bei Betrieb [%]	Wirkungsgrad bei geringer Last (10 %) [%]	Leistungsaufnahme ohne Last [W]
Nederlands	Ingangsspanning [V]	Ingangsfrequentie [Hz]	Uitgangsspanning [V]	Uitgangsstroom [A]	Uitgangsvermogen [W]	Gemiddelde efficiëntie bij actief [%]	Efficiëntie bij lage belasting (10%) [%]	Energieverbruik bij geen belasting [W]
Italiano	Tensione CA di ingresso [V]	Frequenza CA di ingresso [Hz]	Tensione di uscita [V]	Corrente di uscita [A]	Potenza in uscita [W]	Efficienza attiva media [%]	Efficienza a basso carico (10%) [%]	Consumo di energia senza carico [W]
Español	Voltaje de entrada de CA [V]	Frecuencia de entrada de CA [Hz]	Voltaje de salida [V]	Corriente de salida [A]	Potencia de salida [W]	Eficiencia activa promedio [%]	Eficiencia a baja carga (10%) [%]	Consumo de energía sin carga [W]
Português	Tensão CA de entrada [V]	Frequência CA de entrada [Hz]	Tensão de saída [V]	Corrente de saída [A]	Potência de saída [W]	Eficiência média no estado ativo [%]	Eficiência com carga baixa (10%) [%]	Consumo energético em vazio [W]

Information til overholelse Kommissionens forordning 2019/1782

Informasjon for overholelse med EU-kommisjonens regulering 2019/1782

Information om överensställmelse med kommissionens förordning 2019/1782

Tietoja komission säädöksen 2019/1782 noudattamisesta

Informacje dotyczące zgodności z Rozporządzeniem Komisji 2019/1782

Informace o souladu se směrnici Komise 2019/1782

A 2019/1782 bizottsági rendeletnek való megfeleléssel kapcsolatos információ

Информация за съответствие с Регламент 2019/1782 на комисията

Informații privind conformitatea cu Regulamentul Comisiei 2019/1782

Informacije o skladnosti z Uredbo Komisije 2019/1782

Informacje tykaluce sa zhody s nariadenim Komisie 2019/1782

Informacije o uskladenosti s Uredbom Komisije br. 2019/1782

Komisyon Düzenlemesi 2019/1782 ile uyum için bilgiler

	AD-24ES-01 EU AD-24ES-01 UK	AD-E001A EU AD-E001A UK	AD9100ESA	PA-AD-600A	PA-AD-001	PA-AD-002	PA-AD-003					
	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240
Input AC Voltage[V]	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240	100-240
Input AC Frequency[Hz]	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60	50-60
Output Voltage[V]	9.0	12.0	24.0	15.0	25.0	24.0	5.0	9.0	12.0	15.0	20.0	
Output Current[A]	2.0	2.0	2.65	4.0	3.6	5.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.25	
Output Power[W]	18.0	24.0	63.6	60.0	90.0	120.0	15.0	27.0	36.0	45.0	65.0	
Average active efficiency[%]	86.34	87.97	90.58	90.70	89.16	91.17	83.2	88.5	90.1	90.8	91.6	
Efficiency at low Load (10%)[%]	81.86	84.43	91.43	84.52	82.89	82.94	83.3	87.7	87.9	90.1	90.6	
No-Load power consumption [W]	0.067	0.068	0.04	0.099	0.138	0.10	0.04	N/A	N/A	N/A	N/A	

English	Input AC Voltage[V]	Input AC Frequency[Hz]	Output Voltage[V]	Output Current[A]	Output Power[W]	Average active efficiency[%]	Efficiency at low Load (10%)[%]	No-Load power consumption [W]
Dansk	Input AC-spænding [V]	Input AC-frekvens [Hz]	Outputspænding [V]	Udgangsstrøm [A]	Outputeffekt [W]	Gennemsnitlig aktiv effektivitet [%]	Effektivitet ved lav belastning (10 %) [%]	Strømförbrug uden belastning [W]
Norsk	Inngangsspennning [V]	Inngangsfrekvens [Hz]	Utgangsspennning [V]	Utgangsstrøm [A]	Utgangseffekt [W]	Gjennomsnittlig aktiv effektivitet [%]	Effektivitet ved lav belastning (10 %) [%]	Strømförbruk uten belastning [W]
Svenska	Ingångsspänning AC [V]	Ingångsfrekvens AC [Hz]	Utgångsspänning [V]	Utström [A]	Uteffekt [W]	Genomsnittlig verkningsgrad [%]	Effektivitet vid låg belastning (10 %) [%]	Effektförbrukning utan belastning [W]
Suomi	Tulojännite, vaihtovirta [V]	Tulotaajuus, vaihtovirta [Hz]	Lähtöjännite [V]	Antovirta [A]	Lähtöteho [W]	Aktiivitalan keskimääräinen hyötysuhde [%]	Pienen kuormituksen hyötysuhde (10 %) [%]	Kuormittamattoman tilan virrankulutus [W]
Polski	Napięcie wejściowe prądu przemiennego [V]	Częstotliwość wejściowa prądu przemiennego [Hz]	Napięcie wyjściowe [V]	Wyjściowe natężenie prądu [A]	Moc wyjściowa [W]	Średnia wydajność przy trybie aktywnym [%]	Wydajność przy niskim obciążeniu (10%) [%]	Zużycie energii bez obciążenia [W]
Čeština	Vstupní střídavé napětí [V]	Vstupní střídavá frekvence [Hz]	Výstupní napětí [V]	Výstupní proud [A]	Výstupní výkon [W]	Průměrná aktivní účinnost [%]	Účinnost při nízkém zatížení (10%) [%]	Spotřeba energie bez zátěže [W]
Magyar	Bemeneti AC feszültség [V]	Bemeneti AC frekvencia [Hz]	Kimeneti feszültség [V]	Kimeneti áramerősség [A]	Kimeneti teljesítmény [W]	Átlagos aktív hatékonyág [%]	Hatékonyág alacsony terhelésen (10%) [%]	Terhelés nélküli áramfogyasztás [W]
Български	Входно променливо напрежение [V]	Входна променливотокова честота [Hz]	Изходно напрежение [V]	Изходен ток [A]	Изходна мощност [W]	Среден КПД в работен режим [%]	КПД при ниско натоварване (10%) [%]	Консумирана мощност в режим на празен ход [W]
Română	Tensiune c.a. intrare [V]	Frecvență c.a. intrare [Hz]	Tensiune ieșire [V]	Curent de ieșire [A]	Putere ieșire [W]	Eficiență activă medie [%]	Eficiență la sarcină medie (10%) [%]	Fără consum de putere la sarcină lipsă [W]
Slovensky	Vhodna izmenična napetost [V]	Vhodna izmenična frekvenca [Hz]	Izhodna napetost [V]	Izhodni tok [A]	Izhodna moč [W]	Povprečna učinkovitost med delovanjem [%]	Učinkovitost pri nizki obremenitvi (10 %) [%]	Poraba brez obremenitve [W]
Slovensko	Vstupné striedavé napätie [V]	Vstupná striedavá frekvencia [Hz]	Výstupné napätie [V]	Výstupné napätie [A]	Výstupný výkon [W]	Priemerná aktívna účinnosť [%]	Účinnosť pri nízkom zatažení (10 %) [%]	Spotreba energie bez zaťaženia [W]
Hrvatski	Ulazni AC napon [V]	Ulazna AC frekvencija [Hz]	Izlazni napon [V]	Izlazna struja [A]	Izlazna snaga [W]	Prosječna učinkovitost za vrijeme djelovanja [%]	Učinkovitost pod niskim opterećenjem (10 %) [%]	Potrošnja energije u stanju bez opterećenja [W]
Türkçe	Giriş AC Voltajı [V]	Giriş AC Frekansı [Hz]	Çıkış Voltajı [V]	Çıkış Akımı [A]	Çıkış Gücü [W]	Ortalama Aktif Verimlilik [%]	Düşük Yükte Verimlilik (%10) [%]	Yüksüz Güç Tüketimi [W]