

ESE 1408 DBG ES ISO DUPLEX Silent

Numer zamówier 113022I

Kluczowe cechy	
Typ generatora	**Duplex**
Moc maks. 3~ [kVA/kW]	14,5 / 11,6
Moc maks. 1~ [kVA/kW]	7,7 / 6,9
Moc ciągła 3~ [kVA/kW]	13,7/10,9
Moc ciągła 1~ [kVA/kW]	7,5 / 6,7
Napięcie znamionowe [V]	400/230
Prąd znamionowy [A]	19.8/32.6
Sprawność [cos ϕ]	0,8
Częstotliwość [Hz]	50
Stopień ochrony generatora [IP]	54

Silnik	
Typ silnika	B&S Vanguard 23 HP
Typ konstrukcji	2-cyl. 4-suwowy OHV
Pojemność skokowa [cm³]	627
Moc przy 3000 obr./min.	15,0
Emisja CO2 [g / kWh]	901,18
Prędkość obrotowa [obr./min]	G1
Paliwo	Benzyna
Pojemność zbiornika paliwa [l]	12
Zużycie przy 75% obciążenia [l/godz.]	3,4
Czas pracy przy 75% obciążenia [godz.]	3,5
System rozruchowy	Rozrusznik elektryczny
Poziom mocy akustycznej LWA [db(A)]	94
Ciężar ca. [kg]	150
Wymiary D × S × W [mm]	820 x 440 x 580
Gniazda	3 x 230 V/16 A
	1 x CEE 400 V/16 A
	1 x CEE 400 V/32 A

„Podany wynik pomiaru CO2 pochodzi z badania przeprowadzonego na silniku (macierzystym) będącym przedstawicielem typu (rodziny) silników w czasie stałego cyklu badania w warunkach laborato-ryjnych i pomiar ten nie oznacza ani nie stanowi żadnej gwarancji osiągów danego silnika".

Definicje według standardu ISO8528 1:2005

Dane techniczne i ilustracje traktuj jako przybliżone. Nie ponosimy odpowiedzialności za pomyłki i błędy w druku.

2025-7-21

ENDRESS Polska Sp. z o.o.
ul. Roosevelta 2A
66-440 Skwierzyna

Tel.: +4895 717 33 13
Faks: +4895 717 33 14
www.endress-generator.com

ESE 1408 DBG ES ISO DUPLEX Silent

Numer zamówi 113022I

Zalety w skrócie
Zgodność z wymaganiami DGUV 203-032
Stopień ochrony IP 54 oznaczający zabezpieczenie przed kurzem i wodą
Zastosowanie bezszczotkowego, elektroniczne sterowanego generatora synchronicznego
Stabilność napięcia +/- 1% przy generatorach trójfazowych 3~
Osiągnięcie trwałości 20000 godzin pracy dzięki wyeliminowaniu szczotek
200% asymetrii obciążenia w rzeczywistej eksploatacji
Połączenie i efektywne wykorzystanie zalet generatorów synchronicznych i asynchronicznych
Jednoczesne zastosowanie odbiorników elektronicznych i indukcyjnych
➔ Zestawienie zalet linii DUPLEX

Wyposażenie
Obudowa przeciwhałasowa zapewniająca niski poziom hałasu w trakcie pracy
Lekka konstrukcja dzięki zastosowaniu elementów z aluminium
Złącze zewnętrznego przewodu tankowania
Licznik roboczogodzin
Automatyczne wyłączenie przy niskim poziomie oleju
Zabezpieczenie przeciążeniowe generatora
Składane uchwyty
W tym monitorowanie izolacji zgodnie z VDE 0100-551 2017.02

Możliwe obszary zastosowań*	400V	230V
Odbiorniki elektroniczne do	11400W	6300W
Elektronarzędzia do	11300W	6200W
Urządzenia ogrodnicze lub budowlane do	7500W	4200W
Kompresory lub pompy do	5600W	3100W
Spawarki inwerterowe do		6,5mm

Wyposażenie specjalne - bez możliwości doposażenia	Numer produktu
RCD typ B - DGUV B - 1x gniazdo 230V 16A & 1x gniazdo CEE 400V 32A zostanie usunięte	163 204
➔ System ECOtronic	163 020
Automatyczne ssanie	163 030
Wyłącznik różnicowoprądowy wraz z zestawem uziemiającym.	162 009
Przewód zdalnego sterowania (50 m)	162 022
Zdalne sterowanie	162 024
Automatyczny układ zasilania E-ATS 400/230	162 330
➔ E-RMA SIM (tylko w połączeniu z E-ATS)	**342 220**
➔ E-RMA LAN (tylko w połączeniu z E-ATS)	**342 221**

Akcesoria	Numer produktu
Wąż spustowy (1,5m)	**163 120**
Adapter 90° przewodu spalin	**163 130**
Zestaw tankowania zaworu 3-drożnego	**163 110**
Zestaw konserwacji	**164 031**

laboratorio-olosuhteissa tehdyssä kiinteässä testisyklissä, eikä se ole tae yksittäisen moottorin suorituskyvystä".

Definicje według standardu ISO8528 1:2005

Dane techniczne i ilustracje traktuj jako przybliżone. Nie ponosimy odpowiedzialności za pomyłki i błędy w druku.

2025-7-21

ENDRESS Polska Sp. z o.o.
ul. Roosevelta 2A
66-440 Skwierzyna

Tel.: +4895 717 33 13
Faks: +4895 717 33 14
www.endress-generator.com