

**ENDRESS** **Power Generators****ESE 1306 DHG-GT ES ISO DUPLEX**Numer zamówi **1132581****Kluczowe cechy**

Typ generatora	DUPLEX
Moc maks. 3~ [kVA/kW]	12.2/9.8
Moc maks. 1~ [kVA/kW]	7.7/7.0
Moc ciągła 3~ [kVA/kW]	12.0/9.6
Moc ciągła 1~ [kVA/kW]	7.0/6.3
Napięcie znamionowe [V]	400/230
Prąd znamionowy [A]	15.8/30.4
Sprawność [cos φ]	0,8
Częstotliwość [Hz]	50
Stopień ochrony generatora [IP]	54

Silnik

Typ silnika	HONDA GX 690 / 22 HP
Typ konstrukcji	2-cylindrowy 4-suwowy OHV
Pojemność skokowa [cm ³]	688
Moc przy 3000 obr./min.	13,2
Emisja CO2 [g / kWh]	751
Prędkość obrotowa [obr./min]	k.A
Paliwo	Benzyna
Pojemność zbiornika paliwa [l]	20
Zużycie przy 75% obciążenia [l/godz.]	4,5
Czas pracy przy 75% obciążenia [godz.]	3,8
System rozruchowy	Elektryczny wraz z akumulatorem
Poziom mocy akustycznej LWA [db(A)]	97
Poziom ciśnienia akustycznego LPA (7m) [db(A)]	72
Ciężar ca. [kg]	165
Wymiary D × S × W [mm]	870 x 580 x 565
Gniazda	2 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 laboratoryjnych i pomiar ten nie oznacza ani nie stanowi żadnej gwarancji osiągnięć danego silnika”.

Definicje według standardu ISO8528 1:2005

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

2023-9-12

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

Tel.: +4895 717 33 13
Faks: +4895 717 33 14
e-mail: info@endress-polska.pl



Zalety w skrócie

- ➔ Zestawienie zalet linii DUPLEXplus
- Zgodność z wymaganiami DGUV 203-032
- Obniżenie kosztów eksploatacji
- Zmniejszenie emisji spalin
- Znaczne zmniejszenie emisji hałasu
- Zmniejszenie zużycia paliwa o 30%
- Stopień ochrony IP 54 oznaczający zabezpieczenie przed kurzem i wodą
- Zastosowanie bezszczotkowego, elektronicznie 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

Wyposażenie

- ➔ System ECOTronic
- Wyświetlacz 4-funkcyjny = V/Hz/h/Brak oleju
- Wskaźnik poziomu paliwa
- Automatyczne wyłączenie przy niskim poziomie oleju
- Zabezpieczenie przeciążeniowe generatora
- Ucho załadunku dźwigowego
- Składane uchwyty
- W tym monitorowanie izolacji zgodnie z VDE 0100-551 2017.02

Możliwe obszary zastosowań*

	400V	230V
Odbiorniki elektroniczne do	9600W	6300W
Elektronarzędzia do	9500W	6200W
Urządzenia ogrodnicze lub budowlane do	6400W	4200W
Kompresory lub pompy do	4800W	3100W
Spawarki inwerterowe do	6,5mm	

Wyposażenie specjalne - bez możliwości doposażenia**Numer produktu:**

Przewód zdalnego sterowania (50 m)	162 006
Zdalne sterowanie	162 007
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
	342 222
	162 045
Wyłącznik różnicowoprądowy FI Allstrom Sensitiv Typ B	163 204
Wyłącznik różnicowoprądowy wraz z zestawem uziemiającym.	162 009

Akcesoria**Numer produktu:**

Zestaw kół	161 040
Wąż spustowy (1,5m)	163 120
Adapter 90° przewodu spalin	163 130
Zestaw konserwacji	164 032

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.

2023-9-12