

**ENDRESS** **Power Generators****ESE 1006 HG-GT ES ISO DUPLEX**Numer zamówi **1132601****Kluczowe cechy**

| | |
|---------------------------------|---------------|
| Typ generatora | DUPLEX |
| Moc maks. 1~ [kVA/kW] | 8,8/8,0 |
| Moc ciągła 1~ [kVA/kW] | 8,0/7,2 |
| Napięcie znamionowe [V] | 230 |
| Prąd znamionowy [A] | 34,8 |
| Sprawność [cos φ] | 0,9 |
| Częstotliwość [Hz] | 50 |
| Stopień ochrony generatora [IP] | 54 |

Silnik

| | |
|------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Typ silnika | HONDA GX630 / 21 HP |
| Typ konstrukcji | 2-cylindrowy 4-suwowy OHV |
| Pojemność skokowa [cm ³] | 688 |
| Moc przy 3000 obr./min. | 12,4 |
| Emisja CO ₂ [g / kWh] | 751 |
| Prędkość obrotowa [obr./min] | k.A |
| Paliwo | Benzyna |
| Pojemność zbiornika paliwa [l] | 20 |
| Zużycie przy 75% obciążenia [l/godz.] | 3,6 |
| Czas pracy przy 75% obciążenia [godz.] | 6,3 |
| System rozruchowy | Elektryczny wraz z akumulatorem |
| Poziom mocy akustycznej LWA [db(A)] | 97 |
| Poziom ciśnienia akustycznego LPA (7m) [db(A)] | 72 |
| Ciężar ca. [kg] | 164 |
| Wymiary D × S × W [mm] | 870 x 580 x 565 |
| Gniazda | 2 x 230 V/16 A 1 x CEE 230 V/16 A 1 x CEE 230 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 SkwierzynaTel.: +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
- Składane uchwyty
- W tym monitorowanie izolacji zgodnie z VDE 0100-551 2017.02

Możliwe obszary zastosowań*

| | |
|-----------------------------|-------|
| Możliwe obszary zastosowań* | 230V |
| Odbiorniki elektroniczne do | 7200W |
| Elektronarzędzia do | 7100W |
| Urządzenia ogrodowe do | 4800W |
| Kompresory lub pompy do | 3600W |
| Spawarki inwerterowe do Ø | 4,5mm |
| Spawarki inwerterowe do | 4,5mm |

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 |
| | 162 045 |
| ➔ E-RMA SIM (tylko w połączeniu z E-ATS) | 342 220 |
| ➔ E-RMA LAN (tylko w połączeniu z E-ATS) | 342 221 |
| | 342 222 |
| Wyłącznik różnicowoprądowy FI Allstrom Sensitiv Typ B | 163 204 |

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