



ENDRESS 
Power Generators

ESE 2100i DIN

Numer zamówienia **110008.01**

Kluczowe cechy

Typ generatora	synchron
Moc maks. 1~ [kVA/kW]	1.9/1.9
Moc ciągła 1~ [kVA/kW]	1.8/1.8
Napięcie znamionowe [V]	230
Prąd znamionowy [A]	7,8
Sprawność [cos φ]	1
Częstotliwość [Hz]	50
Stopień ochrony generatora [IP]	23

Silnik

Typ silnika	Endress 80i
Typ konstrukcji	1-cylindrowy 4-suwowy OHV
Pojemność skokowa [cm³]	79
Moc przy 3000 obr./min.	2,3
Paliwo	Benzyna
Pojemność zbiornika paliwa [l]	4,8
Czas pracy przy 75% obciążenia [godz.]	5
System rozruchowy	Rozrusznik ręczny
Poziom mocy akustycznej LWA [db(A)]	92
Poziom ciśnienia akustycznego LPA (7m) [db(A)]	67
Ciężar ca. [kg]	22
Wymiary D x S x W [mm]	498 x 293 x 467
Gniazda	1 x 230V / 16A IP68 1x 12V / 8,3 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.

2025-5-14

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



ESE 2100i DIN

Numer zamówi 110008.01



Zalety w skrócie

Norma czystości spalin silnika Stage V

Technologia inwerterowa

Wysoka precyzja parametrów prądu

Kompaktowa budowa i cicha praca

Prosta obsługa

Możliwość pracy równoległej

Wyposażenie

Zgodność z normą DIN 14685-3

Gniazdo z biegunem ochronnym IP68

Automatyczne wyłączenie przy niskim poziomie oleju

Zabezpieczenie przeciążeniowe generatora

Prędkość obrotowa silnika zależna od obciążenia

Przyłącze ładowania akumulatora 12 V

Możliwość pracy równoległej

Możliwe obszary zastosowań

230V

Odbiorniki elektroniczne do

1800W

Elektronarzędzia do

1650W

Urządzenia ogrodowe do

1450W

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.

2025-5-14

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

