



# ENDRESS

## Power Generators

### ESE 604 DBG ES DIN

Artikel-Nr.: **151012KI**



#### Hauptmerkmale

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Generatortyp              | <b>Duplex</b> |
| Dauerleistung 3~ [kVA/kW] | 6.5/5.2       |
| Dauerleistung 1~ [kVA/kW] | 5.0/4.0       |
| Nennspannung [V]          | 400/230       |
| Nennstrom [A]             | 8.7/21.7      |
| Leistungsfaktor [cos φ]   | 0,8           |
| Frequenz [Hz]             | 50            |
| Schutzart Generator [IP]  | 54            |

#### Motor

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Motortyp                               | B&S Vanguard 16 HP               |
| Bauart                                 | 2-Zyl. 4-Takt OHV                |
| Hubraum [cm <sup>3</sup> ]             | 479                              |
| Leistung bei 3000 U/min                | 9,5                              |
| CO <sub>2</sub> - Emissionen [g / kWh] | 927,21                           |
| CO <sub>2</sub> Testverfahren          | G1                               |
| Kraftstoff                             | Benzin                           |
| Tankinhalt [l]                         | 8,5                              |
| Verbrauch bei 75% Last [l/h]           | 2,4                              |
| Laufzeit bei 75% Last [h]              | 3,5                              |
| Startsystem                            | Elektrostart                     |
| Schall-Leistungspegel LWA [db(A)]      | 97                               |
| Gewicht ca. [kg]                       | 117                              |
| Maße L x B x H [mm]                    | 700 x 440 x 580                  |
| Steckdosen                             | 3 x 230V 16A<br>1 x 400V CEE 16A |

„Diese CO<sub>2</sub>-Messung ist das Ergebnis der Erprobung eines für den Motortyp bzw. die Motorenfamilie repräsentativen (Stamm-)Motors in einem festen Prüfzyklus unter Laborbedingungen und stellt keine ausdrückliche oder implizite Garantie der Leistung eines bestimmten Motors dar“.

Leistungsdefinitionen nach ISO 8528-1:2005

Technische Angaben und Abbildungen sind unverbindlich. Für Druckfehler und Irrtümer übernehmen wir keine Haftung.

9.11.2020

**ENDRESS Elektrogerätebau GmbH**  
Neckartenzlinger Str. 39  
D - 72658 Bempflingen, Germany

Tel.: +49 (0) 7123-9737-0  
Fax.: +49 (0) 7123-9737-50  
www.endress-stromerzeuger.de



#### Vorteile auf einen Blick

- Umfangreiche Funktionen, sichere und einfache Bedienung
- DUPLEX-Stromqualität ohne Kompromisse
- Ausgestattet nach DIN 14685-1
- Multifunktions-Control-Display E-MCS 4.0 – ein System mit Übersicht
- Sonderausstattungen und Zubehör, für viele Anforderungen lieferbar
- Notstartfunktion über Reservierstart

#### Ausstattungsmerkmale

- Isolationsüberwachung – nicht abschaltend
- 3-Wege-Kraftstoffhahn für externe Betankung
- Multifunktions-Control-Display E-MCS 4.0
- Kraftstoffanzeige über E-MCS 4.0
- Ölmangel-Abschaltautomatik
- Generator-Überlastungsschutz
- Starterbatterie 12 V/20 A
- Tragegriffe klappbar
- Bordwerkzeug

#### Sonderausstattung - nicht nachrüstbar

|                                   | Bestell-Nr. |
|-----------------------------------|-------------|
| Fremdstart-Nato-Steckdose         | 163 000     |
| Ladestromsteckdose DIN 14690      | 163 010     |
| Ladestromsteckdose MagCode        | 163 018     |
| Automatik Choke                   | 163 030     |
| Isolationsüberwachung abschaltend | 163 071     |
| Beos-Ladestromsteckdose           | 163 080     |
| FireCAN                           | 163 140     |
| Fernstarteinrichtung              | 163 150     |
| Sonderfarbe                       | auf Anfrage |

#### Zubehör

|   | Bestell-Nr.     |
|---|-----------------|
| Abgasschlauch (1,5m)                        | <b>163 120</b>  |
| Abgasschlauch (2,5m)                        | <b>163 121</b>  |
| 90° Adapter für Abgasschlauch               | <b>163 130</b>  |
| Schlauch für Betankung ohne Kanister        | <b>E100 592</b> |
| Transportwagen für 5er DIN Rahmen           | <b>163 101</b>  |
| Radsatz für 5er und 8er DIN Rahmen klappbar | <b>163 103</b>  |

garantía alguna ni implícita ni expresa del rendimiento de un motor concreto.

Leistungsdefinitionen nach ISO 8528-1:2005

Technische Angaben und Abbildungen sind unverbindlich. Für Druckfehler und Irrtümer übernehmen wir keine Haftung.

9.11.2020

**ENDRESS Elektrogerätebau GmbH**  
 Neckartenzlinger Str. 39  
 D - 72658 Bempflingen, Germany

Tel.: +49 (0) 7123-9737-0  
 Fax.: +49 (0) 7123-9737-50  
[www.endress-stromerzeuger.de](http://www.endress-stromerzeuger.de)

