

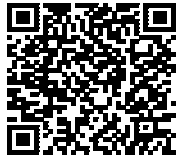


# ENDRESS

## Power Generators

### ESE 1006 SDHS-DC ES / 30-300 A

Artikel-Nr.: **141018**



#### Hauptmerkmale

Generatortyp	synchron
Max. Leistung 1~ [kVA/kW]	3.3/3.0
Max. Leistung 3~ [kVA/kW]	8,8/7,0
Dauerleistung 1~ [kVA/kW]	3.0/2.7
Dauerleistung 3~/1~ [kVA/kW]	8.0/6.4
Nennspannung [V]	400/230
Nennstrom [A]	11.5/13.0
Leistungsfaktor [cos φ]	0,8/0,9

#### Frequenz/Schutzart [IP]

Regelbereich Schweißleistung [A]	30 - 300
Leerlaufspannung [V]	75
Min./Max. Schweißspannung [V]	21,2 / 32,0
Schweißbetrieb bei 60% ED [A]	250
Schweißregulierung	mechanisch

#### Motortyp

Bauart	2-Zylinder 4-Takt OHV
Hubraum [cm <sup>3</sup> ]	688
Leistung 3000 U/min [kWm]	14,2
Kraftstoff	Benzin
Verbrauch bei 75% Last [l/h]	4,3
Laufzeit bei 75% Last* [h]	3,7
Startsystem	E-Start inkl. Batterie
Schall-Leistungspegel LWA [db(A)]	98
Gewicht ca. [kg]	145
Maße L x B x H [mm]	945 x 570 x 640
Schutzkontaktsteckdosen	1 x 230 V/16 A 1 x CEE 400 V/16 A

#### Vorteile auf einen Blick

Entspricht nicht der EU Geräusrichtlinie 2000/14/EG

DC = Gleichstromschweißen für professionelle Schweißarbeiten

Leistungsdefinitionen nach ISO 8528-1:2005

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

19.2.2020

**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



ESE 1006 SDHS-DC ES / 30-300 A

Artikel-Nr.: 141018

**ENDRESS**   
**Power Generators**

**Ausstattungsmerkmale**

Stufenlose Schweißregulierung

Ölmangel-Abschaltung

Generator-Überlastungsschutz

Tragegriffe

**Max. Ø der Elektroden**

inmm

Rutil

6

Basisch

5

Zellulose

6

**Zubehör**

Bestell-Nr.

Radsatz

**161 015**

Radsatz

**161 015**

Schweißzubehör

**162 013**

Adapter CEE 230 V / 16A auf Schuko 230 V / 16A

**162 004**

выразить любую гарантию работы конкретного двигателя.

Leistungsdefinitionen nach ISO 8528-1:2005

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

19.2.2020

**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)

   
A PART OF  
**PRETTL**