

**ENDRESS** **Power Generators****ESE 670 PW/AS**Code Article: **87523052****Principales caractéristiques**

Puissance secours [LTP] [kVA/kW]	722/577,6
Puissance nominale [PRP] [kVA/kW]	657/525,6
Voltage phases [V]	480/277
Fréquence [Hz]	60
Courant nominal 3~ (PRP) [A]	868,43
Coefficient Cos Phi	0,8
Disjoncteur principal [pôle]	4

Dimensions et poids

Dimensions L x l x h [mm]	4700 x 1700 x 2510
Poids (kg)	5490
Capacité du réservoir [l]	636

Niveau sonore

Niveau sonore LWA [db(A)]	105
Pression acoustique LPA (7m) [db(A)]	75

Information installation

Flux d'air total [m ³ /min]	68
Flux de gaz d'échappement @ LTP [m ³ /min]	106
Température des gazs d'échappement @LTP [°C]	553
Contrepression maximale [kPa]	10,2

Moteur

Marque	Perkins
Modèle	2806A-E18TAG1A

Les données techniques et les illustrations ne sont pas contraignantes. Nous rejetons toute responsabilité en cas de fautes d'impression et d'erreurs.

2023-11-10

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 670 PW/AS

Code Article: 87523052



Power Generators

Alternateur

Marque	MeccAlte ECO40-1L
Type d'alternateur	synchron
Classe d'isolation	Klasse H
Régulation électronique	électronique
Classe de protection [IP]	21
Nombre de pôles	4
Fréquence [Hz]	60
Tolérance de fréquence [%]	±1
Tolérance de voltage [%]	1
Coefficient Cos Phi	0,8
Rendement @ 75% de charge [%]	94,3
Standard de régulation AVR	DSR
THD à pleine charge LL/LN [%]	2,5 / 2,6
THD à vide LL/LN [%]	2,7 / 2,8
THF [%]	<2
Courant de court circuit [%]	>300

performances d'un moteur particulier.»

Les données techniques et les illustrations ne sont pas contraignantes. Nous rejetons toute responsabilité en cas de fautes d'impression et d'erreurs.

2023-11-10

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

