



Imagen semejante /
Illustration similar

ENDRESS

Power Generators

ESE 450 CW/AS

Code Article: **87533002**

Principales caractéristiques

Puissance secours [LTP] [kVA/kW]	500/400
Puissance nominale [PRP] [kVA/kW]	450/360
Voltage phases [V]	220/127
Fréquence [Hz]	60
Courant nominal 3~ (PRP) [A]	1312,16
Coefficient Cos Phi	0,8
Disjoncteur principal [pôle]	4

Dimensions et poids

Dimensions L x l x h [mm]	5140 x 1800 x 2260
Poids (kg)	4500
Capacité du réservoir [l]	600

Niveau sonore

Niveau sonore LWA [db(A)]	113
Pression acoustique LPA (7m) [db(A)]	97

Information installation

Flux d'air total [m ³ /min]	70,8
Flux de gaz d'échappement @ LTP [m ³ /min]	143
Température des gazs d'échappement @LTP [°C]	435
Contrepression maximale [kPa]	3

Moteur

Marque	Cummins
Modèle	QSX15-G8

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 450 CW/AS

Code Article: 87533002



Power Generators

Alternateur

Marque	MeccAlte ECO40-1S/4
Type d'alternateur	synchron
Classe d'isolation	Klasse H
Régulation électronique	électronique
Classe de protection [IP]	23
Nombre de pôles	4
Fréquence [Hz]	60
Tolérance de fréquence [%]	±1
Tolérance de voltage [%]	1
Coefficient Cos Phi	0,8
Rendement @ 75% de charge [%]	94,8
Standard de régulation AVR	DSR
THD à pleine charge LL/LN [%]	2,6 / 2,6
THD à vide LL/LN [%]	2,9 / 2,9
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

