



Déclaration matériaux et environnement

Produit	Type	ASM124 F130 / F132 ASM134 F130
	Désignation	Servomoteur de volet
	Assortiment	Servomoteurs électriques
Fabrication du produit	Consommation énergétique annuelle habituelle	F132: 15 kWh F130: 24 kWh
	Conformité CE	PDS 51.022
	Maintenance, entretien	PDS Sans maintenance
	Profit pour l'environnement	voir dernière page
Risques pour l'environnement en cas de dommage	Selon protection incendie	EN 60695-2-11, EN 60695-10-2
	Charge calorifique ⁽¹⁾	11.5 MJ
	Part teneur halogène (provoque développement de fumée corrosive)	Câble moteur Câble raccord
	Liquides polluants l'eau	Lubrifiant
	Substance explosive	aucune
Emballage*	Carton PAP 20	65 g

⁽¹⁾ Voir **Remarques** sur la dernière page

*Directive 94/62/CE et documents annexes, décision 97/129/CE

Matériels	Poids total du produit ⁽²⁾ (sans emballage)	1580...1760 g	Feuille données sécurité	Code déchet EU **
Plastique				
PC		204 g	Oui	20 01 39
POM		43 g	Oui	20 01 39
PPS		16 g	Oui	20 01 39
PA		6 g	Oui	20 01 39
PE		2 g	Oui	20 01 39
POL		1 g	Oui	20 01 39
Métal				
Acier ASM124		890 g	Inutile	20 01 40
Acier ASM134		930 g	Inutile	20 01 40
Zn-GD		120 g	Inutile	20 01 40
AlCu		6 g	Inutile	20 01 40
CuZn		4 g	Inutile	20 01 40
Circuit imprimé				
Circuit imprimé équipé				
ASM124 F132		45 g	Inutile	20 01 36
ASM124 F130 / ASM134 F130		185 g		
Composants spéciaux				
Moteur		150 g	Inutile	20 01 36
Câble PVC		80 g	Inutile	20 01 36
Transfo (uniquement les variantes F130)		140 g	Inutile	20 01 36
Lubrifiant Shm, graisse synthétique longue durée		18 g	Oui	20 01 26

Remarque

Sans silicone: Le lubrifiant et les pièces utilisées sont exempts de silicone.

⁽²⁾ Voir **Remarques** sur la dernière page

**Directive 75/442/CEE et documents annexes, décision 2001/118/CE

Elimination des déchets**Produit:**

L'appareil permet d'être éliminé en tant que déchet d'équipements électriques ou électroniques (casse électrique / électronique) et ne doit pas être éliminé en tant qu'ordure ménagère. Ceci concerne en particulier les circuits imprimés équipés.

En référence à la Directive RoHS 2002/95/CE, la Fr. Sauter SA applique un processus de fabrication à brasage sans plomb depuis le 1er juillet 2006.

Un traitement particulier des composants spéciaux est impératif selon la loi ou pour des raisons écologiques.

Emballage:

Recyclable

La législation locale en cours est à respecter.

Remarque particulière:

aucune

Remarques**(1) selon type de charge calorifique:**

Accessoires:

- 0370990 Contact inverseur auxiliaire	3,6 MJ
- 0370992 Potentiomètre	3,5 MJ

(2) selon type de poids:

Accessoires:

- 0370990 Contact inverseur auxiliaire	205 - 215 g
Emballage: PE 15 g	
- 0370992 Potentiomètre	215 - 230 g
Emballage: PE 15 g	
- 0372200 Equerre de fixation	1060 g
Emballage: Carton PAP 20 220 g	
- 0372201 Crémone complète	600 g
Emballage: PE 120 g	
- 0372202 Levier complet	200 g
Emballage: PE 10 g	
- 0372203 Axe de levier complet	90 g
Emballage: PE 10 g	
- 0372204 Axe fermeture complet	240 g
Emballage: PE 10 g	

Profit pour l'environnement

- Démontage simple pour l'élimination dans les règles de l'art
- Faible consommation d'énergie
- Performance élevée par rapport à la taille et au poids

Exclusion de responsabilité: Cette déclaration sert exclusivement à titre d'information.

Des écarts peuvent survenir le cas échéant sans préavis par rapport aux informations contenues.

Fr. Sauter SA décline toute responsabilité sur les conséquences pouvant survenir en raison des informations ci-dessus.

D'autres informations concernant l'environnement et l'élimination des déchets sont diffusées spécialement par les représentations locales Sauter.