



Déclaration matériaux et environnement

Produit	Type	ASF113SF122
	Désignation	Servomoteur de volet à ressort de rappel
	Assortiment	Servomoteurs électriques
Fabrication du produit	Consommation énergétique annuelle habituelle	35 kWh
	Conformité CE	PDS 51.034
	Maintenance, entretien	PDS exempt de 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⁾	env. 4 MJ
	Part teneur halogène (provoque développement de fumée corrosive)	Câble PVC, circuit imprimé
	Liquides polluants l'eau	Lubrifiant
	Substance explosive	aucune
Emballage*	Carton PAP 21	125 g
	Papier PAP 22	16 g
	LDPE	2 g

⁽¹⁾ Voir **Remarques** sur la dernière page
*Directive 94/62/CE et documents annexes, décision 97/129/CE

Matériaux	Poids total du produit ⁽²⁾	1423 g	Feuille données sécurité	Code déchet CE **
Plastique				
PC		34 g	Oui	20 01 39
POM		20 g	Oui	20 01 39
PA66		2 g	Oui	20 01 39
PBT		2 g	Oui	20 01 39
Métal				

Aluminium injecté	337 g	Inutile	20 01 40
Zinc injecté	133 g	Inutile	20 01 40
Acier	527 g	Inutile	20 01 40

Circuit imprimé

Circuits imprimés équipés, soudure sans plomb	env. 40 g		20 01 36
---	------------------	--	----------

Composants spéciaux

Moteur	50 g	Inutile	20 01 36
Câble PVC	70 g	Inutile	20 01 36
Microrupteur	6 g	Inutile	20 01 36
Lubrifiant Shm, graisse longue durée synthétique	5 g	Oui	20 01 26

Remarque

Teneur en 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:**

Accessoire 0510240001: Kit de montage pour vannes à boule VKR/BKR env. 5 MJ

(2) selon type de poids:

Accessoire 0510240001: Kit de montage pour vannes à boule VKR/BKR (Emballage: LDPE: 2 g / PAP 22: 29 g / PAP 21: 8 g) 39 g

Profit pour l'environnement

- Après avoir retiré le ressort interne: Démontage facile pour une élimination dans les règles de l'art.

- Haute performance par rapport au poids et aux dimensions

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.