



Déclaration matériaux et environnement

Produit	Type	ASF122F120 / F122 ASF123F122 ASF122F220 / F222
	Désignation	Servomoteur de volet à ressort de rappel
	Assortiment	Servomoteurs électriques
Fabrication du produit	Consommation énergétique annuelle habituelle	35 kWh
	Conformité CE	PDS 51.035
	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⁾	F12.: 4 MJ F22: 10 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⁾	2409...2873 g	Feuille données sécurité	Code déchet CE **
Plastique				
POM		62...94 g	Oui	20 01 39
PE		33...66 g	Oui	20 01 39
PA66		2 g	Oui	20 01 39
PBT		3 g	Oui	20 01 39
Métal				
Aluminium injecté		753 g	Inutile	20 01 40
Zinc injecté		299 g	Inutile	20 01 40
Acier		472...910 g	Inutile	20 01 40
Acier fritté		52 g	Inutile	20 01 40
Bronze		1 g	Inutile	20 01 40
Circuit imprimé				
Circuits imprimés équipés, soudure sans plomb		33 g		20 01 36
Composants spéciaux				
Moteur		107 g	Inutile	20 01 36
Câble PVC (ASF122F2...: + 100 g)		70 g	Inutile	20 01 36
Transformateur (seulement ASF122F.20)		300 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 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.