



Material- und Umweltdeklaration

Produkt	Typ	DSA140 ... 146 F002
	Bezeichnung	Druckschalter
	Sortiment	Zweipunktregler
Betrieb des Produktes	Typischer Energieverbrauch pro Jahr	nicht relevant
	CE-Konformität	PDS 23.755
	Wartung, Unterhalt	PDS 23.755 (keine Wartung nötig)
	Umweltnutzen	siehe letzte Seite
Umweltrisiko im Schadenfall	Brandschutz gemäss	EN 60695-2-11, EN 60695-10-2
	Brandlast ⁽¹⁾	4,5 MJ
	Halogenhaltige Teile (bewirken korrosive Rauchentwicklung)	Litzen am Mikroschalter
	gewässergefährdende Flüssigkeiten	Schmiermittel
	explosionsgefährliche Stoffe	keine
Verpackung*	Wellpappe PAP 20	58 g
	Papier PAP 22	10 g

⁽¹⁾ Siehe **Bemerkungen** letzte Seite

*Richtlinie 94/62/EG und Folgedokument, Entscheid 97/129/EG

Materialien	Totalgewicht des Produktes ⁽²⁾	500 g	Sicherheits- datenblatt	EU Abfallcode**
Kunststoff				
EPDM		1,5 g	Ja	20.01.39
NBR		1 g	Ja	20.01.39
PA		57 g	Ja	20.01.39
PC		37 g	Ja	20.01.39
PPS		81 g	Ja	20.01.39
PVC		3 g	Ja	20.01.39
Metall				
Stahl verschiedene Legierungen		29 g	Nicht erforderlich	20.01.40
Messing alle Legierungen		292 g	Nicht erforderlich	20.01.40
Leiterplatte				
Nicht vorhanden				
Diverses				
Spezielle Komponenten				
Schmiermittel (silikonfrei)		0,2 ... 0,5 g	Ja	20.01.26
Sicherungsmittel (silikonfrei)		1 ... 2 g	Ja	20.01.99

Hinweis

Silikonfreiheit: Alle verwendeten Teile sind silikonfrei

⁽²⁾ Siehe **Bemerkungen** letzte Seite

**Richtlinie 75/442/EWG und Folgedokument, Entscheid 2001/118/EG

Entsorgung**Produkt:**

Das Gerät gilt für die Entsorgung als Abfall aus Metallen, Kunststoffen und darf nicht als Haushaltsmüll entsorgt werden.

Die Firma Fr. Sauter AG lehnt sich an die europäische Richtlinie 2002/95/EG (RoHS) und stellt seit dem 01.07.2006 nur bleifrei gelötete Produkte her.

Eine Sonderbehandlung für spezielle Komponenten ist unter Umständen zwingend von Gesetzes wegen oder ökologisch sinnvoll.

Verpackung:

Problemlos rezyklierbar

Die örtliche und aktuell gültige Gesetzgebung ist zu beachten.

Besondere Hinweise:

Keine

Bemerkungen**(¹) je nach Typen Brandlast:**

DSA140 F002	4,5 MJ
DSA143 F002	4,5 MJ
DSA146 F002	4,5 MJ

(²) je nach Typen Gewicht:

DSA140 F002	500 g
DSA143 F002	500 g
DSA146 F002	500 g

Umweltnutzen

- Einfache Demontage für die fachgerechte; sortenreine Entsorgung
- kein Eigenenergieverbrauch

Haftungsausschluss: Diese Deklaration dient ausschliesslich zu Informationszwecken.

Es können ohne Meldung unter Umständen Abweichungen zu den darin enthaltenen Angaben auftreten.

Die Fr. Sauter AG schliesst jegliche Haftung für Folgen, welche auf Grund der obigen Informationen entstehen können, explizit aus.

Weitere Auskünfte zu Umweltaspekten und zur Entsorgung im Speziellen erteilt die lokale Sauter-Vertretung.