



Material- und Umweltdeklaration

Produkt	Typ	EGP100F101 / F102 / F111 / F112 EGP100F201 / F202 / F211 / F212 EGP100F301 / F302 / F311 / F312 EGP100F401 / F402 / F411 / F412
	Bezeichnung	Differenzdruck-Messumformer
	Sortiment	Messwerterfassung
Betrieb des Produktes	Typischer Energieverbrauch pro Jahr	2,73 kWh
	CE-Konformität	PDS 32.021
	Wartung, Unterhalt	PDS 32.021
	Umweltnutzen	siehe letzte Seite
Umweltrisiko im Schadenfall	Brandschutz gemäss	EN 60695-2-11, EN 60695-10-2
	Brandlast ⁽¹⁾	5,1 MJ
	Halogenhaltige Teile (bewirken korrosive Rauchentwicklung)	keine
	gewässergefährdende Flüssigkeiten	keine
	explosionsgefährliche Stoffe	keine
Verpackung*	Karton PAP 21	43,5 g
	Papier PAP 22	15 g

⁽¹⁾ Siehe **Bemerkungen** letzte Seite

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

Materialien	Totalgewicht des Produktes ⁽²⁾	169,5 g	Sicherheitsdatenblatt	EU Abfallcode**
Kunststoff				
PC+ABS		127,8 g	Ja	20 01 39
PA		6,2 g	Ja	20 01 39
POM		3,2 g	Ja	20 01 39

PVC	1,0 g	Ja	20 01 39
Silikon	0,1 g	Ja	20 01 39

Metall

Messing alle Legierungen	3,0 g	Nicht erforderlich	20 01 40
Stahl verschiedene Legierungen	0,5 g	Nicht erforderlich	20 01 40

Leiterplatte

Leiterplatte bestückt, Lot bleifrei	16,7 g	Nicht erforderlich	20 01 36
Sensor-Leiterplatte bestückt, Lot bleihaltig Anteil Pb: 0,0245 g	11 g	Nicht erforderlich	20 01 36

Diverses

-

Spezielle Komponenten

Keine

Hinweis

Silikonfreiheit: Durch das Tempern der Dichtung (0.1g) sind keine Silikonausdünstungen mehr vorhanden.

⁽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 elektrischen und elektronischen Ausrüstungen (Elektro-/Elektronikschrott) und darf nicht als Hausabfallmüll entsorgt werden. Dies trifft im Besonderen auf die bestückte Leiterplatte zu.

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, wenn nicht gesondert deklariert.

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

Verpackung:

Rezyklierbar

Die örtliche und aktuell gültige Gesetzgebung ist zu beachten.

Besondere Hinweise:

keine

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

keine

⁽²⁾ je nach Typen Gewicht:

keine

Umweltnutzen

Sortenrein zerlegbar

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.