



# Material- und Umweltdeklaration

<b>Produkt</b>	Typ	EY-WS500F005
	Bezeichnung	BACnet Webserver moduWeb500, 24 V
	Sortiment	EY-modulo 5
<b>Betrieb des Produktes</b>	Typischer Energieverbrauch pro Jahr	24 kWh
	CE-Konformität	PDS 96.005
	Wartung, Unterhalt	PDS 96.005
	Umweltnutzen	siehe letzte Seite
<b>Umweltrisiko im Schadenfall</b>	Brandschutz gemäss	EN 60695-2-11, EN 60695-10-2
	Brandlast <sup>(1)</sup>	11 MJ
	Halogenhaltige Teile (bewirken korrosive Rauchentwicklung)	keine
	gewässergefährdende Flüssigkeiten	keine
	explosionsgefährliche Stoffe	keine
<b>Verpackung*</b>	Karton PAP 21	54 g
	Papier PAP 20	7,5 g

<sup>(1)</sup> Siehe **Bemerkungen** letzte Seite  
\*Richtlinie 94/62/EG und Folgedokument, Entscheid 97/129/EG

<b>Materialien</b>	<b>Totalgewicht des Produktes <sup>(2)</sup></b>	<b>407 g</b>	<b>Sicherheitsdatenblatt</b>	<b>EU Abfallcode**</b>
<b>Kunststoff</b>				
PC+ABS		232,8 g	Ja	20 01 39
POM		8,9 g	Ja	20 01 39
<b>Metall</b>				
Stahl alle Legierungen		3,2 g	Nicht erforderlich	20 01 40
Messing alle Legierungen		5,7 g	Nicht erforderlich	20 01 40
<b>Leiterplatte</b>				
Basisleiterplatte bestückt, Lot bleifrei		136,8 g	Nicht erforderlich	20 01 36

CPU-Leiterplatte bestückt, Lot bleifrei

19,6 g Nicht erforderlich

20 01 36

**Diverses**

Keine

---

**Spezielle Komponenten**

Lithium-Batterie CR 2032

2,8 g Nicht erforderlich

20 01 34

(Bestandteil der Basisleiterplatte bestückt)

---

**Hinweis**

Silikonfreiheit: Alle verwendeten Teile sind silikonfrei

---

<sup>(2)</sup> 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 Hausmüll 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.

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.