



Material- und Umweltdeklaration

Produkt	Typ	EY-EM522F001, EY-EM523F001
	Bezeichnung	Remote IO-Module 230V~ ecoLink522, 523
	Sortiment	EY-modulo 5
Betrieb des Produktes	Typischer Energieverbrauch pro Jahr	19 kWh (EY-EM522) 10 kWh (EY-EM523)
	CE-Konformität	PDS 94.077
	Wartung, Unterhalt	PDS 94.077
	Umweltnutzen	siehe letzte Seite
Umweltrisiko im Schadenfall	Brandschutz gemäss	EN 60695-2-11, EN 60695-10-2
	Brandlast ⁽¹⁾	7,7 MJ (EY-EM522) 6,9 MJ (EY-EM523)
	Halogenhaltige Teile (bewirken korrosive Rauchentwicklung)	keine
	gewässergefährdende Flüssigkeiten	keine
	explosionsgefährliche Stoffe	keine
Verpackung*	Karton PAP 21	25,5 g
	Papier PAP 22	10,5 g

⁽¹⁾ Siehe **Bemerkungen** letzte Seite

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

Materialien	Totalgewicht des Produktes ⁽²⁾	320 g (EY-EM522) 280 g (EY-EM523)	Sicherheits- datenblatt	EU Abfallcode**
Kunststoff				
PC		52,5 g	Ja	20 01 39
PC + ABS		36,5 g	Ja	20 01 39

Metall

Stahl verschiedene Legierungen	1 g	Nein	20 01 40
--------------------------------	-----	------	----------

Leiterplatte

Leiterplatte bestückt, Lot bleifrei	230 g (EY-EM522)	Nein	20 01 36
	190 g (EY-EM523)	Nein	20 01 36

Diverses

keine

Spezielle Komponenten

keine

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 elektrischen und elektronischen Ausrüstungen (Elektro-/Elektronikschrott) und darf nicht als Hausabfall 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:**

EY-EM522F001 7,7 MJ

EY-EM523F001 6,9 MJ

(²) je nach Typen Gewicht:

EY-EM522F001 320 g

EY-EM523F001 280 g

Umweltnutzen

Einfache Demontage für die fachgerechte, sortenreine Entsorgung

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.