



Material- und Umweltdeklaration

| | | |
|------------------------------------|--|--|
| Produkt | Typ | AKM115S F132 |
| | Bezeichnung | Drehantrieb |
| | Sortiment | Elektrische Antriebe |
| Betrieb des Produktes | Typischer Energieverbrauch pro Jahr | 15.5kWh |
| | CE-Konformität | PDS 51.364 |
| | Wartung, Unterhalt | PDS keine Wartung nötig |
| | Umweltnutzen | siehe letzte Seite |
| Umweltrisiko im Schadenfall | Brandschutz gemäss | EN 60695-2-11, EN 60695-10-2 |
| | Brandlast ⁽¹⁾ | 10 MJ |
| | Halogenhaltige Teile (bewirken korrosive Rauchentwicklung) | Motorenkabel Anschlusskabel |
| | gewässergefährdende Flüssigkeiten | Schmiermittel |
| | explosionsgefährliche Stoffe | keine |
| Verpackung* | Wellpappe PAP 21 | 50 g |
| | Papier PAP 22 | 5 g |
| | LDPE | 3 g |

⁽¹⁾ Siehe **Bemerkungen** letzte Seite

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

| Materialien | Totalgewicht des Produktes ⁽²⁾ | 685 g | Sicherheits- datenblatt | EU Abfallcode** |
|--|--|--------------|------------------------------------|------------------------|
| Kunststoff | | | | |
| PC | | 130 g | Ja | 20 01 39 |
| PBT | | 125 g | Ja | 20 01 39 |
| POM | | 15 g | Ja | 20 01 39 |
| POM+20%PTFE | | 12 g | Ja | 20 01 39 |
| PA 66 | | 17 g | Ja | 20 01 39 |
| PP-Folie | | 1 g | Ja | 20 01 39 |
| Metall | | | | |
| Messing | | 10 g | Nicht erforderlich | 20 01 40 |
| Stahl | | 125 g | Nicht erforderlich | 20 01 40 |
| Sintermetalle | | 50 g | Nicht erforderlich | 20 01 40 |
| Leiterplatte | | | | |
| Leiterplatte bestückt, Lot bleifrei | | 20 g | | 20 01 36 |
| Spezielle Komponenten | | | | |
| Motor | | 85 g | Nicht erforderlich | 20 01 36 |
| PVC-Kabel (inklusive Cu-Adern) | | 85 g | Nicht erforderlich | 20 01 36 |
| Schmiermittel Shm, syntetisches Langzeitfett | | 10 g | Ja | 20 01 26 |

Hinweis

Silikonfreiheit: Das Gerät ist 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 Haushaltsmüll 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:**

Zubehör:

- | | |
|---|--------|
| - 0510480001 Hilfsschaltereinheit einfach | 3,8 MJ |
| - 0510480002 Hilfsschaltereinheit doppelt | 4,0 MJ |

(²) je nach Typen Gewicht:

Zubehör:

- | | |
|---|-------|
| - 0510480001 Hilfsschaltereinheit einfach | 180 g |
| Verpackung: LDPE: 15 g / PAP 22: 5 g | |
| - 0510480002 Hilfsschaltereinheit doppelt | 200 g |
| Verpackung: LDPE: 15 g / PAP 22: 5 g | |

Umweltnutzen

- Einfache Demontage für die fachgerechte Entsorgung
- Geringer Energieverbrauch
- Hohe Leistung im Verhältnis zu Grösse und Gewicht

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.