

Byggvaru-/miljödeklaration

Dokument-ID: ES2-02

1. Grunddata:

Varubeskrivning: Elektronisk styrmodul
Artikelnummer: (6)ES2, (8)ES2(:xxx)
Parenteserna avser variationer som inte påverkar deklarationen
Varugrupp: SIOX
Upprättad: 2010-03-30

2. Leverantörsuppgifter:

Telefrang AB, Varbergsgatan 8, 412 65 Göteborg, tel 031-403060.
Organisationsnummer: 556308-6122
E-post: info@telefrang.se
Kontaktperson: Miljöansvarig

3. Varuinformation:

Land för sluttillverkning: Sverige
Användningsområde: Kommunikation och styrning av industriella processer.
Säkerhetsdatablad för varan: Ej relevant
Klassificering enligt kemikalieinspektionens regelverk: Ej relevant
Varan är ej registrerad i BASTA

4. Innehåll:

Ingående Material/komponenter	Vikt (g)	Viktandel %	Ingående ämnen
Mönsterkort,	23	18,1	35-70% Epoxiharts (uthärdat) av diglycidyleter, bisfenol A <5% Dicyandiamid 30-65% Glasväv <0,1% Dimetylformamid ca 10% Cu
Kapsling	58,1	45,8	Polyphenylene oxide (varunamn Noryl)
Elektronikkomponenter mm.	33,2	26,1	Uppgift saknas
Skruvplint	12,7	10	24% Polyamid 18 % Fe 20% Cu 38% CuZn
Totalvikt	127	100	

5. Produktionsskedet

Alla ingående komponenter i produkten, dess tillverkare och ursprung förvaras på Telefrang AB.

6. Distribution av färdig vara

Ej relevant.

7. Byggskedet:

Särskilda lagringskrav: -20 °C - +70 °C,
5 - 95% Rh, icke kondenserande.

Krav på omgivande byggvaror: Inga

8. Bruksskedet:

Inga krav ställs på insatsvaror för drift och underhåll.

Energitillförsel för drift krävs. Effektförbrukning 1,32 W.

Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet 20 år.

9. Rivning:

Varan kräver inga åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering.

10. Avfallshantering:

Produkten sorteras som elektronikavfall.

11. Innemiljö:

Varan avger inga kemiska emissioner.