

# Byggvaru-/miljödeklaration

Dokument-ID: S27-01

## 1. Grunddata:

Varubeskrivning: Elektronisk styrmodul  
 Artikelnummer: 6S27  
 Parenteserna avser variationer som inte påverkar deklarationen  
 Varugrupp: SIOX  
 Upprättad: 2012-06-26

## 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, PCS27	29,4	16,5 %	35-70% Epoxiharts (uthärdat) av diglycidyleter, bisfenol A <5% Dicyandiamid 30-65% Glasväv <0,1% Dimetylformamid ca 10% Cu
Panel	36,5	20,5 %	AL (Aluminium)
Kapsling	73,4	41,3 %	ABS HG173 (Acrylonitrile Butadiene Styrene)
Elektronikkomponenter mm.	38,7	21,7 %	Uppgift saknas
Totalvikt	178	100,00%	

---

## 5. Produktionsskedet

Alla ingående komponenter i produkten, dess tillverkare och ursprung förvaras på Telefrang AB respektive hos producerande företag.

## 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 0,34W.

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 lämnas in som materialåtervinning.

## 11. Innemiljö:

Varan avger inga kemiska emissioner.