

# MILJÖVARUDEKLARATION

## RINGA 1507

**APTUS**  
ASSA ABLOY

Sidan 1 av 3

Revision: 0

### Företagsfakta

Aptus Elektronik AB  
Ekonomivägen 3-5  
436 33 Askim  
031-689700

### Verksamhet

Aptus Elektronik AB är ett fristående bolag inom ASSA Abloy-koncernen. Aptus tillverkar och säljer passer-, boknings- och porttelefonisystem för flerbostadshus. Huvudkontoret är beläget i Askim, Göteborg. Här finns produktion, utveckling, sälj och support. I Stockholm finns ett mindre kontor med försäljning och support. Aptus tillverkar inga material utan produktionen består av montering av köpta komponenter.

### Kvalitet och miljö

Aptus arbetar aktivt med frågor gällande kvalitet och miljö och är certifierad enligt ISO 9001 och ISO 14001.

### Aptus kvalitetspolicy

Vi strävar efter att göra varje beställning till en nöjd kund och varje projekt till en bra referens. Detta gör vi genom:

- Att sätta kunden i fokus i allt vi gör
- Ordning och reda
- Samtliga medarbetares engagemang och samverkan

Vi skapar erforderliga resurser för att uppfylla kraven i verksamhetssystemet och åstadkomma ständiga förbättringar.

### Aptus miljöpolicy

Vi behandlar våra naturresurser med omtanke och respekt för att bevara vår miljö och undvika miljöbelastningar. Detta gör vi genom att:

- Beakta våra kunders miljökrav samt våra kunders och leverantörers miljöpåverkan.
- Bevaka våra produkters och processers miljöpåverkan.
- Skapa miljömedvetenhet hos våra medarbetare genom utbildning och information.

Vi skapar erforderliga resurser för att följa tillämpliga lagar och andra krav relaterade till företagets miljöaspekter och strävar kontinuerligt för att minska vår miljöpåverkan.

### Ringa 1507

Ringa 1507 är en porttelefon i rostfritt stål med knappsats och läsare.

### RoHS

Produkten klarar de krav som ställs i RoHS-direktivet.



# MILJÖVARUDEKLARATION

## RINGA 1507



Sidan 2 av 3

Revision: 0

### Produkten består av:

<b>Total vikt:</b>	<b>782 g</b>
--------------------	--------------

#### Plaster

Del i produkt	Material	Vikt
Frontglas läsare	PC	8 g
Tangenthållare	ASA	7 g
Knappar	PC	3 g
Dommatte	Polyester	2 g
Tangentmatte	Silikon	9 g
Plint	PBT	9 g
Högtalarhållare	ABS	11 g

#### Metaller

Del i produkt	Material	Vikt
Kåpa	Rostfritt stål	282 g
Bakstycke	Rostfritt stål	248 g
Metallram	Rostfritt stål	11 g
Skruvar och muttrar	Stål	17 g
Säkerhetsskruv	Rostfritt stål	5 g

#### Kretskort

Del i produkt	Material	Legering	Lödmetall	Vikt
Kretskort inkl. antenn	FR4	NiAu (Pläterad guld)	SnAgCu	49 g

#### Övrigt

Del i produkt	Vikt
Högtalare	17 g
Mikrofon	1 g
Poron	6 g

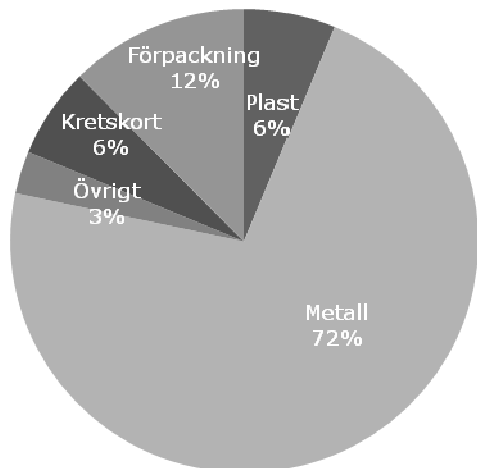
#### Förpackning

Del i förpackning	Material	Vikt
Förpackning	Wellpapp	87 g
Manual	Papper	10 g

#### Energiåtgång

Strömförsörjning	12 V Min: 150 mA Max: 230 mA Matning via centralenheten
------------------	--

### Produktens viktdelar



### Miljöpåverkan

Porttelefonen påverkar miljön genom hela sin livscykel. Produkten har främst miljöpåverkan vid transporter av råvaror, tillverkning av råvaror, tillverkning av produkt, resthantering av produkt och elförbrukning under användningsfasen. Elförbrukningen under användningsfasen anses vara en liten del av produktens totala miljöpåverkan och därför har du som användare en liten påverkan på porttelefonens miljöbelastning under dess livscykel. Valet av material på kåpan gör att produkten har en lång livstid.

### Resthantering

Produkten får inte kastas i det vanliga hushållsavfallet. Förpackningen sorteras som wellpap. Kåpa, bakstycke och övriga delar i stål materialåtervinns som stål och plastdetaljer källsorteras som plast. Övriga delar av produkten sorteras som elektronikavfall.

