

# MILJÖVARUDEKLARATION

## RINGA 1507

APTUS  
ASSA ABLOY

Sidan 1 av 3

Revision: 2

### Företagsfakta

Aptus Elektronik AB  
Åkarevägen 1  
435 33 Mölnlycke  
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 Mölnlycke, strax utanför Göteborg. Här finns produktion, utveckling, sälj och support/konsult. I Stockholm finns ett mindre kontor med försäljning och support/konsult. Aptus tillverkar inga material utan produktionsprocessen 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.

Länk till Aptus kvalitet- och miljöpolicy:

<https://www.aplus.se/sv/site/aplusse/kontakt/om-aptus/miljo-kvalitet/>

### Ringa 1507

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

### RoHS och REACH

Produkten uppfyller kraven som ställs i RoHS-direktivet och REACH-förordningen.

### Nanopartiklar

Produkten innehåller inga medvetet tillsatta nanopartiklar.



# MILJÖVARUDEKLARATION

## RINGA 1507



Sidan 2 av 3

Revision: 2

### 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
Membran högtalare	Bävernylon	1 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	Lödmetsall	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

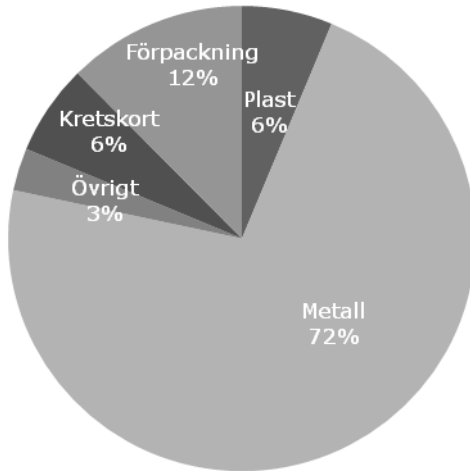
#### Förpackning

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

#### Energiåtgång

Strömförsörjning	12 V DC 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 wellpapp. Kåpa, bakstycke och övriga delar i stål materialåtervinns som stål och plastdetaljer källsorteras som plast. Övriga delar av produkten sorteras som elektronikavfall.

