

|                                                       |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>MILJÖVARUDEKLARATION</b><br><b>REGISTRERA 1105</b> |  |
| Sidan 1 av 3                                          | Revision: 6                                                                         |

### 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 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.

Länk till Aptus kvalitet- och miljöpolicy:

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

### Registrera 1105

Registrera 1105 är en USB RFID-läsare i plast med bottenplatta i metall. Läsaren är en bordsläsare och finns i svart och vitt.

### RoHS och REACH

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

### Nanopartiklar

Produkten innehåller inga medvetet tillsatta nanopartiklar.

|                                         |                                                                                     |
|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| MILJÖVARUDEKLARATION<br>REGISTRERA 1105 |  |
| Sidan 2 av 3                            | Revision: 6                                                                         |

**Produkten består av:**

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| <b>Total vikt:</b> | <b>453 g</b> |
|--------------------|--------------|

Plaster

| Del i produkt | Material   | Vikt        |
|---------------|------------|-------------|
| Kupol         | PC         | <b>31 g</b> |
| Halkplatta    | Naturgummi | <b>18 g</b> |

Metaller

| Del i produkt | Material       | Vikt         |
|---------------|----------------|--------------|
| Kupolplatta   | Förzinkad plåt | <b>93 g</b>  |
| Bottenplatta  | Förzinkad plåt | <b>143 g</b> |
| Skravar       | Stål           | <b>4 g</b>   |

Kretskort

| Del i produkt              | Material | Legering | Lödmetsall | Vikt        |
|----------------------------|----------|----------|------------|-------------|
| Kretskort inklusive antenn | FR4      | SN100C   | SnAgCu     | <b>16 g</b> |

Övrigt

| Del i produkt | Vikt        |
|---------------|-------------|
| USB-kablage   | <b>49 g</b> |

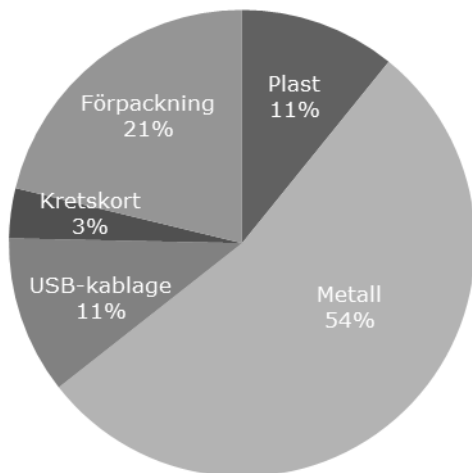
Förpackning

| Del i förpackning | Material | Vikt        |
|-------------------|----------|-------------|
| Förpackning       | Wellpapp | <b>90 g</b> |
| Manual            | Papper   | <b>5 g</b>  |

**Energiåtgång**

|                  |                                                                        |
|------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Strömförsörjning | 5 V DC<br>Min: 5 mA<br>Max: 70 mA<br>Matning via datorns USB-interface |
|------------------|------------------------------------------------------------------------|

**Produktens viktdelar**



|                                                       |                                                                                     |
|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>MILJÖVARUDEKLARATION</b><br><b>REGISTRERA 1105</b> |  |
| Sidan 3 av 3                                          | Revision: 6                                                                         |

### Miljöpåverkan

Läsaren påverkar miljön genom hela sin livscykel. Produktens främsta miljöpåverkan är vid transporter av råvaror, tillverkning av råvaror, framställning av plast, tillverkning av produkt och resthantering av produkt. Elförbrukningen under användningsfasen anses vara en liten del av produktens totala miljöpåverkan och därför har du som användare en liten påverkan på läsarens miljöbelastning under dess livscykel.

### Resthantering

Produkten får inte kastas i det vanliga hushållsavfallet. Förpackningen sorteras som wellpapp. Kupol och bottenplatta materialåtervinns som stål och plastdetaljer källsorteras som plast. Övriga delar av produkten sorteras som elektronikavfall.

