

# MILJÖVARUDEKLARATION

## ÖPPNA 0510

**APTUS**  
ASSA ABLOY

Sidan 1 av 3

Revision: 4

### 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-aptus/miljo-kvalitet/>

### Öppna 0510

Öppna 0510 är en beröringsfri läsare i rostfritt stål med knappsats. Läsaren är avsedd för infällt montage.

### RoHS och REACH

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

### Nanopartiklar

Produkten innehåller inga medvetet tillsatta nanopartiklar.



# MILJÖVARUDEKLARATION

## ÖPPNA 0510

### Produkten består av:

<b>Total vikt:</b>	<b>305 g</b>
--------------------	--------------

#### Plaster

Del i produkt	Material	Vikt
Strilskydd	ABS + PC	9 g
Frontglas läsare	PC	8 g
Tangenthållare	ASA	7 g
Knappar	PC	3 g
Dommatte	Polyester	2 g
Tangentmatte	Silikon	9 g
Plint	PBT	7 g
Distans skruvhål	PVC	15 g

#### Metaller

Del i produkt	Material	Vikt
Kåpa	Rostfritt stål	111 g
Metallram	Stål	13 g
Skruvar och muttrar	Stål	3 g
Säkerhetsskruv	Rostfritt stål	11 g

#### Kretskort

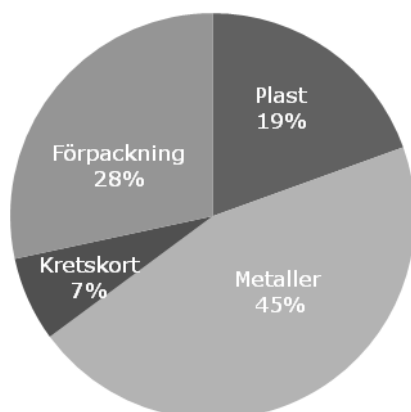
Del i produkt	Material	Legering	Lödmetsall	Vikt
Kretskort inklusive antenn	FR4	NiAu	SnAgCu	21 g

#### Förpackning

Del i förpackning	Material	Vikt
Förpackning	Wellpapp	77 g
Manual	Papper	10 g

### Energiåtgång

Strömförsörjning	12 V DC Min: 30 mA Max: 125 mA Matning från centralen
------------------	--



# MILJÖVARUDEKLARATION

## ÖPPNA 0510

APTUS  
ASSA ABLOY

Sidan 3 av 3

Revision: 4

### Produktens viktdeklar

#### Miljöpåverkan

Läsaren påverkar miljön genom hela sin livscykel. Produktens främsta miljöpåverkan är vid transporter av råvaror, tillverkning av råvaror, 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. Kåpa och övriga delar i stål materialåtervinns som stål och plastdetaljer källsorteras som plast.



Övriga delar av produkten sorteras som elektronikavfall.