

# MILJÖVARUDEKLARATION KOPPLA 4300

**APTUS**  
ASSA ABLOY

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-aptus/miljo-kvalitet/>

## Koppla 4300

Dörrenhet för passer-, bokning, porttelefoni, larm- och energisystem. Dörrenheten har 2 A485-portar, 4 ingångar och 3 utgångar.

## RoHS och REACH

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

## Nanopartiklar

Produkten innehåller inga medvetet tillsatta nanopartiklar.



# MILJÖVARUDEKLARATION

## KOPPLA 4300



Sidan 2 av 3

Revision: 6

### Produkten består av:

<b>Total vikt:</b>	<b>399 g</b>
--------------------	--------------

#### Plaster

Del i produkt	Material	Vikt
Kapsling Lock	ABS+PC	90 g
Kapsling Botten	ABS+PC	109 g
Plint	PBT	21 g
Kabelgenomföring	CR	10 g

#### Metaller

Del i produkt	Material	Vikt
Skruv kretskort	Stål	2 g

#### Kretskort

Del i produkt	Material	Legering	Lödmetsall	Vikt
Kretskort	FR4	SN100C	SnAgCu	69 g

#### Övrigt

Del i produkt	Vikt
Motstånd, dioder och fjäder	4 g
Etikett Lock	1 g

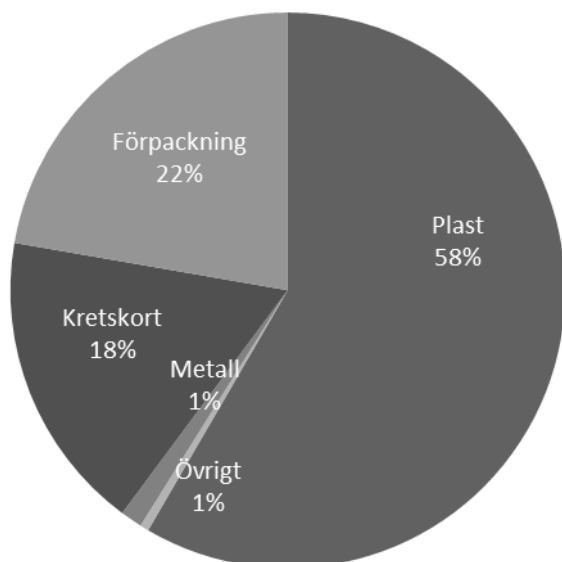
#### Förpackning

Del i förpackning	Material	Vikt
Förpackning	Wellpapp	63 g
Installationsanvisning	Papper	25 g

#### Energiåtgång

Strömförsörjning	12-24 V DC
	Min: 25 mA vid 12 V, 20 mA vid 24 V
	Max: 130 mA vid 12 V, 210 mA vid 24 V
	Matning från centralen

### Produktens viktdelar



### Miljöpåverkan

Produkten påverkar miljön genom hela sin livscykel. Elförbrukningen under användningsfasen anses vara en stor del av produktens totala miljöpåverkan. Utöver elförbrukningen har produkten främst miljöpåverkan vid transporter av råvaror, tillverkning av råvaror, tillverkning av produkt och resthantering av produkt.

### Resthantering

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

