

MILJÖVARUDEKLARATION ÖPPNA 2505

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 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/>

Öppna 2505

Öppna 2505 är en beröringsfri Mifare-läsare i komposit med knappsats. Läsaren är avsedd för utanpåliggande montage och finns i färgerna svart och vit.



RoHS och REACH

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

Nanopartiklar

Produkten innehåller inga medvetet tillsatta nanopartiklar.

MILJÖVARUDEKLARATION ÖPPNA 2505	
Sidan 2 av 3	Revision: 2

Produkten består av:

Total vikt:	211 g
--------------------	--------------

Plaster

Del i produkt	Material	Vikt
Kåpa	ABS + PC	29 g
Strilskydd	ABS + PC	9 g
Tangenthållare	ASA	7 g
Plint läsare	PBT	7 g
Dommatte	Polyester	2 g
Tangentmatte	Silikon	10 g
Knappar	PC	3 g
Plugg	ABS	2 g

Metaller

Del i produkt	Material	Vikt
Bakstycke	Rostfritt stål	65 g
Monteringsskruv	Stål	7 g
Säkerhetsskruv	Rostfritt stål	2 g

Kretskort

Del i produkt	Material	Legering	Lödmetsall	Vikt
Kretskort	FR4	NiAu	SnAgCu	19 g

Förpackning

Del i förpackning	Material	Vikt
Förpackning	Wellpapp	41 g
Manual	Papper	10 g
Plast		3 g

Energiåtgång

Strömförsörjning	12-24 V DC Max: 13mA, Min: 10mA vid 24V Max: 20mA, Min: 16mA vid 12V Matning från centralen
------------------	--

MILJÖVARUDEKLARATION

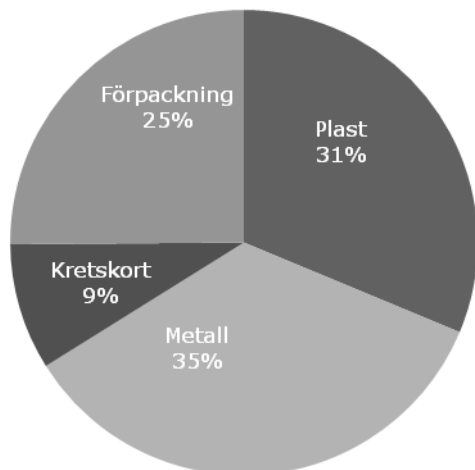
ÖPPNA 2505

APTUS
ASSA ABLOY

Sidan 3 av 3

Revision: 2

Produktens viktdelar



Miljöpåverkan

Läsarens påverkar miljön genom hela sin livscykel. Produkten har främst miljöpåverkan vid transporter av råvaror, tillverkning av råvaror, framställning av plast, tillverkning av produkt, resthantering av produkt och elförbrukning under användningsfasen. Elförbrukningen, framför allt under standby, anses vara en stor del av produktens totala miljöpåverkan.

Resthantering

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

