

MILJÖVARUDEKLARATION

ÖPPNA 2500

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-aptus/miljo-kvalitet/>

Öppna 2500

Mifareläsare i rostfritt stål med knappsats för utanpåliggande montage.

RoHS och REACH

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

Nanopartiklar

Produkten innehåller inga medvetet tillsatta nanopartiklar.



MILJÖVARUDEKLARATION

ÖPPNA 2500



Sidan 2 av 3

Revision: 2

Produkten består av:

Total vikt:	340 g
--------------------	--------------

Plaster

Del i produkt	Material	Vikt
Strilskydd	ABS + PC	10 g
Plint läsare	PBT	7 g
Tangenthållare	ABS	8 g
Knappar	PC	3 g
Dommatte	Polyester	2 g
Tangentmatte	Silikon	10 g
Frontglas läsare	PC	15 g
Ljusledare	PC	1 g

Metaller

Del i produkt	Material	Vikt
Bakstycke	Rostfritt stål	82 g
Kåpa	Rostfritt stål	99 g
Säkerhetsskruv	Rostfritt stål	2 g
Monteringskruv & muttrar	Stål	4 g
Metallram	Rostfritt stål	18 g

Kretskort

Del i produkt	Material	Legering	Lödmetall	Vikt
Kretskort	FR4	NiAu	SnAgCu	30 g

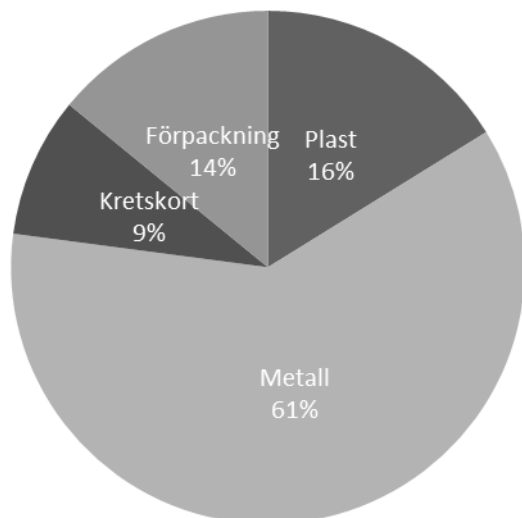
Förpackning

Del i förpackning	Material	Vikt
Förpackning	Wellpapp	38 g
Manual	Papper	10 g

Energiåtgång

Strömförsörjning	12 – 24 V DC reglerad (10,5 - 27,8) Max: 288 mA, Min: 11 mA vid 24 V Max: 119 mA, Min: 16 mA vid 12 V Matning från centralenheten
------------------	--

Produktens viktdelar



Miljöpåverkan

Läsarens 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, 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. Kåpa och bakstycke materialåtervinns som stål och plastdetaljer källsorteras som plast. Övriga delar av produkten sorteras som elektronikavfall.

