

MILJÖVARUDEKLARATION AC700/ BC700 MED 485-INTERFACE

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-, bokrings- 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/>

AC700/BC700 med 485-interface

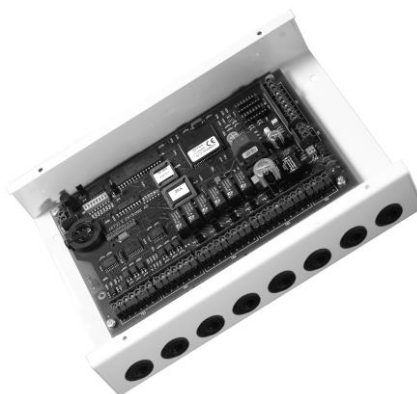
AC700/BC700 är en centralenhet med 485-interface för upp till fyra dörrar. AC700 är en passercentral och BC700 en bokringscentral.

RoHS och REACH

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

Nanopartiklar

Produkten innehåller inga medvetet tillsatta nanopartiklar.



MILJÖVARUDEKLARATION AC700/ BC700 MED 485-INTERFACE



Sidan 2 av 3

Revision: 4

Produkten består av:

Total vikt:	2115 g
--------------------	---------------

Plaster

Del i produkt	Material	Vikt
Kabelgenomföringar	Gummi	18 g

Metaller

Del i produkt	Material	Vikt
Kåpa, underdel	Pulverlackerad stål	793 g
Kåpa, lock	Pulverlackerad stål	686 g
Skruv till kåpa	Stål	7 g
Skruv till centralkort	Stål	5 g
Jordanslutning	Stål	3 g
Distanser 485-interface	Förzinkad mässing	4 g
Skruv 485-interface	Stål	4 g
Skruv för väggmontering	Stål	18 g
Fjäder	Fjädrat stål	2 g

Kretskort

Del i produkt	Material	Legering	Lödmetsall	Vikt
Centralkort	FR4	SN100C	SnAgCu	271 g
485-interface	FR4	SN100C	SnAgCu	35 g

Speciella delar i kretskort

Del i kretskort	Typ	Antal	Vikt
Batteri	Li-Mn	1	3 g
Kondensatorer	-	1	6 g

Övrigt

Del i produkt	Material	Vikt
Kondensatorer	-	7 g
Dioder	-	2 g

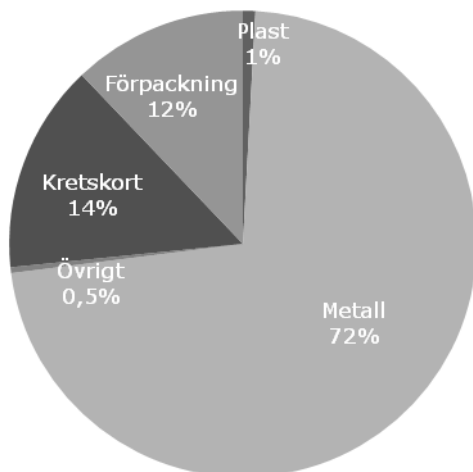
Förpackning

Del i förpackning	Material	Vikt
Låda	Wellpapp	215 g
Manual	Papper	41 g

Energiåtgång

Strömförsörjning	12-24 V AC/DC Min-ström: 0,1 A Max-ström: 0,4 A Matning från extern kraftaggregat
------------------	--

Produktens viktdelar



Miljöpåverkan

Produkten 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 under användningsfasen anses vara en liten del av produktens totala miljöpåverkan och därför har du som användare en liten påverkan på produktens 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. Batteriet tas ur sin hållare och sorteras som batteri. Övriga delar av produkten sorteras som elektronikavfall.

