

Miljövarudeklaration

Nokey, tag och kod

Företagsfakta

Svenska RCO Security AB utvecklar, tillverkar och marknadsför sedan 1976 produkter och lösningar inom elektronisk nyckelfri låsning, och har etablerat sig som en ledande leverantör på den svenska marknaden.

Huvudkontoret ligger i Järfälla i Stockholm med lokalkontor i Malmö, Göteborg och Norrköping.

Försäljning, installation och service av RCO's produkter sker via ett brett nät av återförsäljare (lås-, larm-, tele- och elinstallatörer). Produkterna och lösningarna tas fram vid den egna utvecklingsavdelningen i Järfälla. Där genomförs allt ifrån mekanisk konstruktion till utveckling av programvaror och elektronik. Vid produktionsavdelningen i samma lokaler monteras och testas produkterna.



Miljöpolicy

RCO uppfyller miljölagstiftningens krav och har utöver detta vidtagit åtgärder för långtgående miljöanpassning. RCO är miljödiplomerade enligt Svensk Miljöbas, vilket visar på höga ambitioner för ett långsiktigt och seriöst miljöarbete. RCO har genomfört energibesparande åtgärder och arbetar kontinuerligt med att utveckla miljöfrämjande produkter.

Länk till RCO's miljöpolicy: <http://www.rco.se/om-rco/vaart-miljoearbete>

RoHS och REACH

RCO följer RoHS direktiven, dvs blyfri produktion, samt REACH förordningen, inga hälso- eller miljöfarliga kemikalier används i produkterna.

Kvalitetspolicy

Hos RCO strävar vi efter ständig utveckling och förbättring av hållbara produkter och tjänster med fokus på kundens behov och förväntningar.

Detta uppnår vi genom:

- Innovation
- Lyhördhet
- Noggrannhet och pålitlighet
- Rätt kompetens

Nokey, tag och kod

MIF/PROX 508 K01

Artikelnummer 20180325 E-nummer 5870445 (MIF)

Artikelnummer 20180520 E-nummer 5870453 (PROX)

MIF/PROX 508 KC03 Ovalcylinder

Artikelnummer 20180335 E-nummer 5870447 (MIF)

Artikelnummer 20180530 E-nummer 5870455 (PROX)

MIF/PROX 508 KC03 Rundcylinder

Artikelnummer 20180336 E-nummer 5870521 (MIF)

Artikelnummer 20180531 E-nummer 5870523 (PROX)

Nokey är en offlineläsare i R-CARD 5000 systemet med knappsats, för inner- och ytterdörrar. Fungerar som initieringsläsare för Nokey offline.

Produktens beståndsdelar

Totalvikt: 3242 g

Plaster

Del i produkt	Material	Vikt (%)
Chassi lock	PC-ABS	0,61
Knappar, plastlåda	PC	0,89
Plastbjussning	POM	0,10
Dekal	Polykarbonat	0,10
Tangentbordsgummi	Silikon	0,21
Tolk	APET	0,31

Metaller

Del i produkt	Material	Vikt (%)
Vred, handtag, teleskopbleck, chassi vred, slide, cylinder, kolv, låslock, bottenplåt, hus, kåpa, spännbricka, rundcylinderförlängare	Zink	79,24
Bricka	Aluminiumbrons	0,10
Kolv, skruv, plåtbleck, fjäder, fjäderbricka, shims, spårring, vridfjäder, spiralfjäder, sexkantspinne, fyrkantspinne	Stål	5,72
Cylinder, hylsa, vredadapter	Sint D39 (Järn 92,5%, nickel 4%, koppar 1,4%, molybden 0,5%, kol 1,5%)	1,34
Botten	Stål med ytbehandling (bestående av 3.5% aluminium, 3% magnesium, 93.5% zink)	6,50

Elektronik

Del i produkt	Material	Vikt (%)
Kretskort	Elektronikkort, RoHS & Reach kompatibel, blyfri	2,72
Kablage	Kablage	0,33
Solenoid	Elektronik	1,03

Övrigt

Del i produkt	Material	Vikt (%)
Fett	Molykote	0,10
Gjutmassa	Polyuretan	0,70

Förpackning

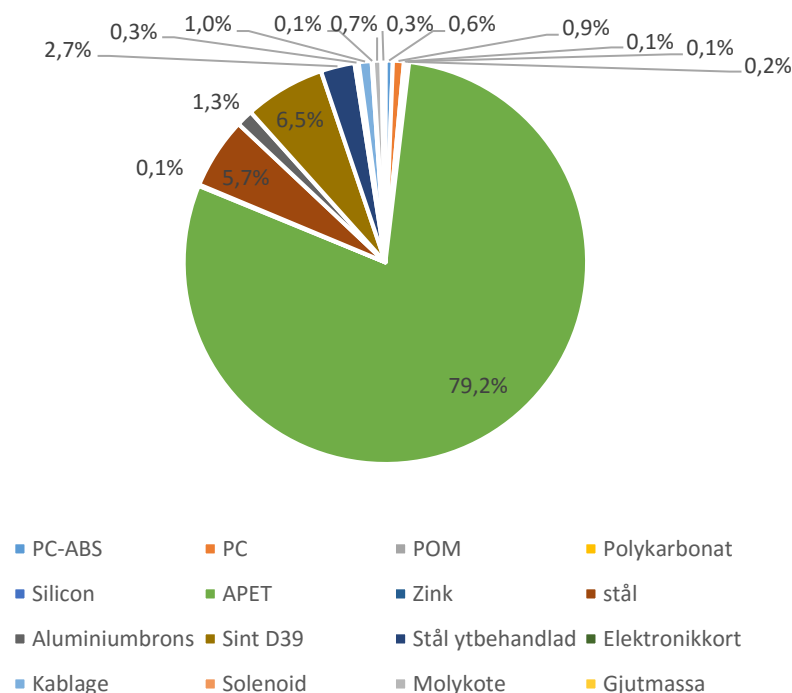
Produkterna paketeras i papp/well. RCO är anslutet till, och erlägger avgifter till fti, förpacknings- och tidningsinsamlingen.

Del i produkt	Material	Vikt (g)
Kartong	Wellpapp	213,2
Blister	Polyeten	195,3
Manual	Papper	34,6

Energiåtgång

Strömförsörjning	35 mA @ 24 V DC
------------------	-----------------

Produktens viktdelar



Miljöpåverkan

Nokey påverkar miljön genom hela sin livscykel, beräknad livslängd är 25 år. 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 användaren en liten påverkan på Nokey miljöbelastning under dess livscykel.

RCO har en serviceverkstad som reparerar och utför service på produkterna vilket bidrar till mindre miljöpåverkan samt längre livslängd.

Resthantering

RCO följer WEEE direktiven d.v.s. uttjänt produkt kan lämnas åter till RCO för återvinning eller återanvändning av ingående material.



Denna produkt ska återvinnas som elektronikskrot.

Kåpa, bakstycke och övriga delar i materialåtervinns som stål.

Plastdetaljer källsorteras som plast.

Övriga delar av produkten sorteras som elektronikavfall.

Förpackningen sorteras som wellpapp.