

Miljödeklaration

VERSION 2020-08-31



Funktion

Tryckknapp för dörröppning

Lagkrav

Företaget uppfyller relevanta lagkrav.

Transport

Företaget använder yttransport där så är möjligt.

Förpackning

Produkterna levereras på returpall. Packningsmaterial är återanvändningsbart alternativt återvinningsbart.

Återvinning

Skall återvinnas som elektronikavfall

Varans totala vikt

459 g

Andel procent av varan som är deklarerad

99,72%

Ange andelen flyktiga organiska ämnen (VOC) i g/liter:

0

Finns nanopartiklar i produkten för att uppnå någon form av funktion?

Nej

Innehåller varan, eller någon av dess delkomponenter ämnen med särskilt farliga egenskaper (SVHC-ämnen) som finns med på kandidatförteckningen i en koncentration som överstiger 0,1 vikt%?

Nej

Finns det för råvarorna underlag för tredjepartscertifierat system för kontroll av ursprung, råvarutvinning, tillverkning- eller återvinningsprocesser eller liknande?

Nej

Tillämpar leverantören Retursystem Byggpall?

Nej

Tillämpar leverantören system med flegångsemballage för varan?

Nej

Återtar leverantören emballage för varan?

Ja

Är leverantören ansluten till ett system för producentansvar för förpackningar?

Ja, Förpacknings & Tidningsinsamlingen

Ställer varan särskilda krav vid lagring?

Ja, Skyddas mot regn med hänsyn till emballage

Ställer varan särskilda krav på omgivande lagervaror?

Nej

Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll?

Nej

Ställer varan krav på energitillförsel för drift?

Ja: 18-30V, 20-40mA

Tekniska livslängden

Uppskattas vara i intervallet 15-25 år

Är varan förberedd för demontering/isärtagning?

Ja, kan materialåtervinnas

Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering?

Nej

Återanvändning möjlig för hela eller delar av produkten?

Ja: Ytterhus, tryckfront kan återanvändas

Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Ja: Metaller kan återvinnas

Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan när den blir avfall?

Nej

Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering?

Ja: Ska återvinnas som elektronikavfall

Avfallskod för den levererade varan när den blir avfall

16 02 16

När den levererade varan blir avfall, klassas den då som farligt avfall?

Nej

Är den inbyggda varan klassad som farligt avfall?

Nej

Emissioner

Varan avger inga emissioner

Har varan ett kritiskt fukttillstånd

Nej



INGÅENDE ÄMNE	KOMPONENT/ MATERIAL	VIKT%	EG-NR CAS-NR LEGERING
1,4-Benzenedicarboxylic acid, polymer with [1,1'-biphenyl]-4,4'-diol and 4-hydroxybenzoic acid	Relä	0,09 %	31072-56-7
Aceton	Strömbrytare	0,06 %	31072-56-7
Aluminium	Lim	0,01 %	67-64-1
	Ytterhus	55,72 %	7429-90-5
	Tryckfront	27,33 %	7429-90-5
	Kondensator	0,02 %	7429-90-5
Aluminiumoxid	Motstånd	0,01 %	1344-28-1
Ammoniumpolyfosfat	Strömbrytare	0,01 %	68333-79-9
Bariumoxid	EMI filter	0,01 %	1304-28-5
Bariumsulfat	PCB laminat	0,03 %	7727-43-7
Epoxy resin	PCB laminat	0,93 %	253193-59-8
Glas	PCB laminat	0,62 %	65997-17-3
	Strömbrytare	0,04 %	65997-17-3
	Kontakt	0,02 %	65997-17-3
	Relä	0,01 %	65997-17-3
Järn	Skrubar	2,94 %	7439-89-6
	Ytterhus	0,11 %	7439-89-6
	Tryckfront	0,1 %	7439-89-6
	Relä	0,05 %	7439-89-6
Kisel	Ytterhus	0,25 %	7440-21-3
	Tryckfront	0,11 %	7440-21-3
Kiseldioxid	Processor	0,07 %	60676-86-0
	Skyddsdiode	0,06 %	7631-86-9
	PCB laminat	0,04 %	60676-86-0
Koppar	PCB laminat	2,77 %	7440-50-8
	Kopplingsplint	1,16 %	7440-50-8
	Relä	0,1 %	7440-50-8
	Skyddsdiode	0,06 %	7440-50-8
	Ytterhus	0,06 %	7440-50-8
	Strömbrytare	0,04 %	7440-50-8
	Processor	0,03 %	7440-50-8
	Tryckfront	0,03 %	7440-50-8
Krom	Skrubar	0,03 %	7440-47-3
	Tryckfront	0,03 %	7440-47-3
	Ytterhus	0,03 %	7440-47-3
Kvarts	Skyddsdiode	0,02 %	14808-60-7
Magnesium	Ytterhus	0,25 %	7439-95-4
	Tryckfront	0,2 %	7439-95-4
Mangan	Ytterhus	0,06 %	7439-96-5
	Tryckfront	0,03 %	7439-96-5
	Skrubar	0,02 %	7439-96-5
Molybden	Skrubar	0,01 %	7439-98-7
Nickel	Skrubar	0,03 %	7440-02-0
	Relä	0,02 %	7440-02-0
Nylon 46, monomer-based	Kontakt	0,03 %	50327-77-0
Nylon 6I/6T	Strömbrytare	0,01 %	25750-23-6
Phenol, 4,4'-(1-methylethylidene)bis-, polymer with 2,2'-[[(1-methylethylidene)bis(4,1-phenyleneoxymethylene)]bis[oxirane]	Relä	0,01 %	25036-25-3
Polyamid 6,6	Lock / botten	5,66 %	32131-17-2
Silane	Silikonmassa	0,07 %	2768-02-7
Silsesquioxanes, 3-aminopropyl Me, ethoxy-terminated	Silikonmassa	0,03 %	128446-60-6
Talk	Relä	0,04 %	14807-96-6
Tenn	Kopplingsplint	0,01 %	7440-31-5
Titan	Ytterhus	0,06 %	7440-32-6
	Tryckfront	0,03 %	7440-32-6
Titanate (TiO32-) barium (1:1)	Kondensator	0,02 %	12047-27-7
Zink	Ytterhus	0,08 %	7440-66-6
	Tryckfront	0,03 %	7440-66-6
	Strömbrytare	0,02 %	7440-66-6