



BYGGVARUDEKLARATION

1 Grunddata

| | | |
|---|---|----------------------|
| Produktidentifikation | | Dokument-ID |
| Varunamn Se nedan | Artikel-nr/ID-begrepp Se nedan | Varugrupp Brytare |
| <input checked="" type="checkbox"/> Ny deklARATION <input type="checkbox"/> Ändrad deklARATION | Vid ändrad deklARATION | |
| | Är varan förändrad? <input type="checkbox"/> Nej <input type="checkbox"/> Ja | Ändringen avser |
| Upprättad/ändrad den | Ändrad vara identifieras genom | |
| Övriga upplysningar: | Kontrollerad utan ändring den | |

| Produktnr. | E-nr. | Namn |
|------------|---------|--|
| 1061.21 | 1815301 | Switch insert, 16AX/250V, 1-switch, 2 X-terminals |
| 1061U4 | 1815001 | Switch 1, Jussi, no X-terminals |
| 1062.21 | 1815306 | Switch insert, 16AX/250V, 2-pole, 2 X-terminals |
| 10621.00 | 1815341 | Switch insert, 16AX/250V, 2+1 pole, no X-terminals |
| 10621A2 | 1817041 | Switch 2+1, Jussi, no X-terminals |
| 10621U2 | 1815041 | Switch 2+1, Jussi, no X-terminals |
| 10621U4 | 1815042 | Switch 2+1, Jussi, no X-terminals |
| 10621U-84 | 1815900 | Switch 2+1, Impressivo, no X-terminals, white |
| 10621UC-81 | 1816540 | Switch 2+1, Impressivo, no X-terminals, anthracite |
| 10621UC-83 | 1816541 | Switch 2+1, Impressivo, no X-terminals, aluminium |
| 10621UC-84 | 1816542 | Switch 2+1, Impressivo, no X-terminals, white |
| 1062A | 1817006 | Switch 2, Jussi, 2 X-terminals |
| 1062AK | 1817062 | Switch 2, Jussi, no X-terminals, lamp included |
| 1062SW | 1818376 | Switch 2, Kosti, 2 X-terminals |
| 1062U2 | 1815006 | Switch 2, Jussi, 2 X-terminals |
| 1062U4 | 1815007 | Switch 2, Jussi, 2 X-terminals |
| 1062UC-81 | 1816543 | Switch 2, Impressivo, 2 X-terminals, anthracite |
| 1062UC-83 | 1816544 | Switch 2, Impressivo, 2 X-terminals, aluminium |
| 1062UC-84 | 1816545 | Switch 2, Impressivo, 2 X-terminals, white |
| 1062UK2 | 1815062 | Switch 2, Jussi, no X-terminals, incl.lamp |
| 1063.00 | 1815311 | Switch insert, 10A/400V, 3-pole, no X-terminals |
| 10631.00 | 1815336 | Switch insert, 16AX/250V, 1+1+1 switch, no X-terminals |
| 10631A | 1817036 | Switch 1+1+1, Jussi, no X-terminals |
| 10631A4 | 1817176 | Switch 1+1+1, Jussi, no X-terminals |
| 10631U2 | 1815036 | Switch 1+1+1, Jussi, no X-terminals |
| 10631U4 | 1815037 | Switch 1+1+1, Jussi, no X-terminals |
| 10631U-84 | 1815901 | Switch 1+1+1, Impressivo, no X-terminals, white |
| 10631UC-81 | 1816546 | Switch 1+1+1, Impressivo, no X-terminals, anthracite |
| 10631UC-83 | 1816547 | Switch 1+1+1, Impressivo, no X-terminals, aluminium |

| | | |
|------------|---------|---|
| 10631UC-84 | 1816548 | Switch 1+1+1, Impressivo, no X-terminals, white |
| 1063A2 | 1817011 | Switch 3-pole, Jussi, no X-terminals |
| 1063U2 | 1815011 | Switch 3-pole, Jussi, no X-terminals |
| 1063WS2 | 1818211 | Switch 3-pole (10A/400V), Kosti, no X-terminals |
| 1065.20 | 1815317 | Switch insert, 16AX/250V, 5-switch, 2 X-terminals |
| 1065.20C | 1815316 | Switch insert, 16AX/250V, 5-switch, 2 X-terminals, claws |
| 1065A | 1817016 | Switch 5, Jussi, 2 X-terminals |
| 1065A4 | 1817166 | Switch 5, Jussi, 2 X-terminals |
| 1065SW | 1818366 | Switch 5, Kosti, 2 X-terminals |
| 1065U2 | 1815016 | Switch 5, Jussi, 2 X-terminals |
| 1065U4 | 1815017 | Switch 5, Jussi, 2 X-terminals |
| 1065U-84 | 1815902 | Switch 5, Impressivo, 2 X-terminals, white |
| 1065UC-81 | 1816549 | Switch 5, Impressivo, 2 X-terminals, anthracite |
| 1065UC-83 | 1816550 | Switch 5, Impressivo, 2 X-terminals, aluminium |
| 1065UC-84 | 1816551 | Switch 5, Impressivo, 2 X-terminals, white |
| 1065UW-84 | 1815908 | Switch 5, Impressivo, no X-terminals |
| 1066.21 | 1815322 | Switch insert, 16AX/250V, 6-switch, 2 X-terminals |
| 1066.21C | 1815321 | Switch insert, 16AX/250V, 6-switch, 2 X-terminals, claws |
| 10666.00 | 1815327 | Switch insert, 16AX/250V, 6+6 switch, no X-terminals |
| 10666.00C | 1815326 | Switch insert, 16AX/250V, 6+6 switch, no X-terminals, claws |
| 10666A | 1817026 | Switch 6+6, Jussi, no X-terminals |
| 10666U2 | 1815026 | Switch 6+6, Jussi, no X-terminals |
| 10666U4 | 1815027 | Switch 6+6, Jussi, no X-terminals |
| 10666U-84 | 1815904 | Switch 6+6, Impressivo, no X-terminals, white |
| 10666UC-81 | 1816552 | Switch 6+6, Impressivo, no X-terminals, anthracite |
| 10666UC-83 | 1816553 | Switch 6+6, Impressivo, no X-terminals, aluminium |
| 10666UC-84 | 1816554 | Switch 6+6, Impressivo, no X-terminals, white |
| 1066A | 1817021 | Switch 6, Jussi, 2 X-terminals |
| 1066A4 | 1817161 | Switch 6, Jussi, 2 X-terminals |
| 1066AK | 1817064 | Switch 2, Jussi, N-terminal, lamp included |
| 1066SW | 1818361 | Switch 6, Kosti, 2 X-terminals, lamp not included |
| 1066U2 | 1815021 | Switch 6, Jussi, 2 X-terminals |
| 1066U4 | 1815022 | Switch 6, Jussi, 2 X-terminals |
| 1066U-84 | 1815903 | Switch 6, Impressivo, 2 X-terminals, white |
| 1066UC-81 | 1816555 | Switch 6, Impressivo, 2 X-terminals, anthracite |
| 1066UC-83 | 1816556 | Switch 6, Impressivo, 2 X-terminals, aluminium |
| 1066UC-84 | 1816557 | Switch 6, Impressivo, 2 X-terminals, white |
| 1066UK2 | 1815064 | Switch 6, Jussi, N-terminal, incl lamp |
| 1066UW-84 | 1815909 | Switch 6, Impressivo, no X-terminals |
| 1067.21 | 1815332 | Switch insert, 16AX/250V, 7-switch, 2 X-terminals |
| 1067.21C | 1815331 | Switch insert, 16AX/250V, 7-switch, 2 X-terminals, claws |
| 1067A | 1817031 | Switch 7, Jussi, 2 X-terminals |
| 1067A4 | 1817171 | Switch 7, Jussi, 2 X-terminals |
| 1067SW | 1818371 | Switch 7, Kosti, 2 X-terminals |
| 1067U2 | 1815031 | Switch 7, Jussi, 2 X-terminals |
| 1067U4 | 1815032 | Switch 7, Jussi, 2 X-terminals |
| 1067U-84 | 1815905 | Switch 7, Impressivo, 2 X-terminals, white |
| 1067UC-81 | 1816558 | Switch 7, Impressivo, 2 X-terminals, anthracite |
| 1067UC-83 | 1816559 | Switch 7, Impressivo, 2 X-terminals, aluminium |
| 1067UC-84 | 1816560 | Switch 7, Impressivo, 2 X-terminals, white |

2 Leverantörsuppgifter

| | | | |
|--|---|--|---|
| Företagsnamn ABB Oy | | Organisationsnr/DUNS-nr | |
| Adress Borgå Inre Ring 2, 06100 Borgå FINLAND | | Kontaktperson Thomas Held Telefon +358102254230 | |
| Webbplats: www.installationsprodukter.se | | E-post thomas.held@fi.abb.com | |
| Har företaget miljöledningssystem? | | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
| Företaget är certifierat enligt | <input checked="" type="checkbox"/> ISO9000 | <input checked="" type="checkbox"/> ISO14000 | <input type="checkbox"/> Annat Om "annat", specificera: |
| Övriga upplysningar: | | | |

3 Varuinformation

| | | | | |
|---|--|---|---|------------------------------|
| Land för sluttillverkning | Finland | Om land ej kan anges, ange orsak | | |
| Användningsområde | El-installationer | | | |
| Finns säkerhetsdatablad för varan? | <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant | | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
| Ange enligt kemikalieinspektionens regelverk: | Klassificering | <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant | | |
| | Märkning | | | |
| Är varan registrerad i BASTA? | <input type="checkbox"/> Ja | | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | |
| Är varan miljömärkt? | <input checked="" type="checkbox"/> Kriterier saknas | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: |
| Finns miljödeklaration typ III för varan? | <input type="checkbox"/> Ja | | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | |
| Övriga upplysningar: | | | | |

4 Innehåll

Varan består **vid leverans** av följande delar/komponenter och med angivna kemiska sammansättning.

| Material | Ingående ämne | CAS-nr. | Vikt-% | Kommentar |
|---|-------------------|------------|----------|------------|
| CuSn 0,15 | | | ≤3,1 % | |
| | koppar | 7440-50-8 | ≤2,635 % | |
| | tenn | 7440-31-5 | ≤0,465 % | |
| Fe-Zn | | | ≤35,2 % | |
| | järn | 7439-89-6 | | |
| | zink | 7440-66-6 | | |
| förnicklad mässing (CuZn37, SS5150) | | | ≤5,9 % | |
| | koppar | 7440-50-8 | ≤1,26 % | |
| | zink | 7440-66-6 | ≤0,74 % | |
| glasfiberförstärkt polyester PBT 70% GF 30% | | | ≤14,2 % | halogenfri |
| | (1,4-butandiol) | 110-63-4 | | |
| | glasfiber | 65997-17-3 | | |
| | (tereftalsyra) | 100-21-0 | | |
| glasfiberförstärkt polykarbonat PC 90% GF 10% | | | ≤14,1 % | halogenfri |
| | (bisfenol A) | 80-05-7 | | |
| | (fosgen) | 75-44-5 | | |
| | glasfiber | 65997-17-3 | | |
| Fe | | 7439-89-6 | ≤5,7 % | |
| krom-nickel legering (CrNi) | | | ≤3,2 % | |
| | krom | 7440-47-3 | | |
| | nickel | 7440-02-0 | | |
| PA6 GF30 | | | ≤2,1 % | halogenfri |
| | (aminokapronsyra) | 60-32-2 | | |
| | (glasfiber) | 65997-17-3 | | |
| polykarbonat PC | | 24936-68-3 | ≤32 % | halogenfri |
| | (bisfenol A) | 80-05-7 | | |

| | | | | |
|-------------------------------------|----------|-----------|-----------|--|
| | (fosgen) | 75-44-5 | | |
| rostfritt stål (X9CrNi18-8, 1.4310) | | | ≤1,2 % | |
| | kol | 7440-44-0 | ≤0,0012 % | |
| | krom | 7440-47-3 | ≤0,204 % | |
| | (nickel) | 7440-02-0 | ≤0,084 % | |
| X10CrNi | | | ≤1,5 % | |
| | (krom) | 7440-47-3 | | |
| | (nickel) | 7440-02-0 | | |

Övriga upplysningar:

| Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, anges innehållet i den färdiga inbyggda varan här. Om innehållet är oförändrat lämnas inga uppgifter i nedanstående tabell. | | | | | |
|---|----------------|--------------|------------------------------|----------------|-----------|
| Ingående material / Komponenter | Ingående ämnen | Vikt % alt g | EG-nr/ CAS-nr (alt legering) | Klassificering | Kommentar |
| | | | | | |
| Övriga upplysningar: | | | | | |

5 Produktionskedet (information inte tillgänglig/data inte utvärderad ännu)

| | | | | | |
|---|---|---|--|-------------------|--------------------------------------|
| Resursutnyttjande och miljöpåverkan under produktion av varan redovisas på ett av följande sätt: | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 1) Inflöden (råvaror, insatsvaror, energi mm) för den registrerade varan till tillverkningsenheten , och utflöden (emissioner och restprodukter) därifrån, d v s från "grind till grind". | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 2) Samtliga inflöden och utflöden från utvinning av råvaror till färdig produkt d v s "vagga till grind". | | | | | |
| <input type="checkbox"/> 3) Annan avgränsning. Ange vad: | | | | | |
| Redovisningen avser enhet av varan | <input type="checkbox"/> Redovisad vara | <input type="checkbox"/> Varans varugrupp | <input type="checkbox"/> Varans tillverkningsenhet | | |
| Ange råvaror och insatsvaror som använts vid tillverkning av varan | | | | | <input type="checkbox"/> Ej relevant |
| Råvara/insatsvara | Mängd och enhet | Kommentar | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| Ange återvunna material som använts vid tillverkning av varan | | | | | <input type="checkbox"/> Ej relevant |
| Materials lag | Mängd och enhet | Kommentar | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| Ange energi som använts vid tillverkning av varan eller dess delar | | | | | <input type="checkbox"/> Ej relevant |
| Energislag | Mängd och enhet | Kommentar | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| Ange transporter som använts vid tillverkning av varan eller dess delar | | | | | <input type="checkbox"/> Ej relevant |
| Transportslag | Andel % | Kommentar | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| Ange emissioner till luft, vatten eller mark från tillverkning av varan eller dess delar | | | | | <input type="checkbox"/> Ej relevant |
| Emissionsslag | Mängd och enhet | Kommentar | | | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| Ange restprodukter från tillverkning av varan eller dess delar | | | | | <input type="checkbox"/> Ej relevant |
| Restprodukt | Avfallskod | Mängd | Andel som återvinns | | Kommentar |
| | | | Materialåtervinns % | Energiåtervinns % | |
| | | | | | |
| | | | | | |
| Finns datanoggrannheten för tillverkningsdata beskriven? | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: | | |
| Övriga upplysningar: | | | | | |

6 Distribution av färdig vara

| | | | |
|---|--------------------------------------|--|---|
| Tillämpar leverantören retursystem för lastbärare av varan? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
| Tillämpar leverantören system med flergångsemballage för varan? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Återtar leverantören emballage för varan? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Är leverantören ansluten till REPA? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej |
| Övriga upplysningar: | | | |

7 Byggskedet

| | | | | |
|--|--------------------------------------|-----------------------------|---|-----------------------|
| Ställer varan särskilda krav vid lagring? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: |
| Ställer varan särskilda krav på omgivande byggarvaror? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: |
| Övriga upplysningar: | | | | |

8 Bruksskedet

| | | | | | | |
|--|-------------------------------|---|--------------------------------|---|---------------------------------|-----------|
| Ställer varan krav på insatsvaror för drift och underhåll? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: | | | |
| Ställer varan krav på energitillförsel för drift? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: | | | |
| Uppskattad teknisk livslängd för varan anges enligt ett av alternativen a) eller b) nedan: | | | | | | |
| a) Referenslivslängden uppskattas vara cirka | <input type="checkbox"/> 5 år | <input type="checkbox"/> 10 år | <input type="checkbox"/> 15 år | <input checked="" type="checkbox"/> 25 år | <input type="checkbox"/> >50 år | Kommentar |
| b) Referenslivslängden uppskattas vara i intervallet _____ år | | | | | | |
| Övriga upplysningar: | | | | | | |

9 Rivning

| | | | | |
|---|---|-----------------------------|---|-----------------------|
| Är varan förberedd för demontering (isärtagning)? | <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: |
| Kräver varan särskilda åtgärder för skydd av hälsa och miljö vid rivning/demontering? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: |
| Övriga upplysningar: | | | | |

10 Avfallshantering

| | | | | |
|---|--------------------------------------|---|---|-----------------------|
| Är återanvändning möjlig för hela eller delar av varan? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: |
| Är materialåtervinning möjlig för hela eller delar av varan? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: |
| Är energiåtervinning möjlig för hela eller delar av varan? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input checked="" type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: |
| Har leverantören restriktioner och rekommendationer för återanvändning, material- eller energiåtervinning eller deponering? | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | Om "ja", specificera: |
| Ange avfallskod för den levererade varan | | | | |
| Är den levererade varan klassad som farligt avfall? | <input type="checkbox"/> Ja | <input checked="" type="checkbox"/> Nej | | |
| Om varans kemiska sammansättning är annan efter inbyggnad än vid leverans, och den färdiga inbyggda varan därmed får en annan avfallskod anges den här. Om den är oförändrad utelämnas nedanstående uppgifter. | | | | |
| Ange avfallskod för den inbyggda varan | | | | |
| Är den inbyggda varan klassad som farligt avfall? | <input type="checkbox"/> Ja | <input type="checkbox"/> Nej | | |
| Övriga upplysningar: | | | | |

11 Innemiljö

| Varan avger vid avsedd användning följande emissioner: | | | <input checked="" type="checkbox"/> Varan avger inga emissioner | |
|--|---|-----------|---|---|
| Typ av emission | Mängd [$\mu\text{g}/\text{m}^2\text{h}$] alt [$\text{mg}/\text{m}^3\text{h}$] | | Mätmetod | Kommentar |
| | 4 veckor | 26 veckor | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Kan varan ge upphov till eget buller? | | | <input checked="" type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej |
| Värde | Enhet | | Mätmetod: | |
| Kan varan ge upphov till elektriska fält? | | | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Värde | Enhet | | Mätmetod | |
| Kan varan ge upphov till magnetiska fält? | | | <input type="checkbox"/> Ej relevant | <input type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej |
| Värde | Enhet | | Mätmetod | |
| Övriga upplysningar: | | | | |

Hänvisningar

Bilagor