

PRV

PATENT- OCH REGISTRERINGSVERKET

AVSLAGSBESLUT

Beslutsdatum 2011-11-11

Patentansökan nr 1000434-9
Internationell klass (IPC) H02G3/04Eriksson Patent AB
Box 50
641 21 Katrineholm

Sökande: Hyxal Oy
Ombud: Eriksson Patent AB Ref: Hyxal Finland
Benämning: Uttagsstolpe eller -panel

BESLUT

Patent- och registreringsverket (PRV) avslår er patentansökan.

Skäl till beslutet

Ert svar daterat 2011-03-07 jämte nya patentkrav, föranleder ingen ändrad uppfattning angående uppfinningens patenterbarhet. I ert svar anhöll ni om underhandsbesked för att göra ytterligare justeringar. 2011-10-06 ringde PRV och meddelade att kraven saknade stöd i grundhandlingarna och vissa krav fortfarande var oklara. Detta skulle åtgärdas senast 2011-10-20 annars skulle ansökan avgöras i befintligt skick. Några nya krav har inte inkommit.

Uppfinningen

Det självständiga kravet har följande lydelse:

En uttagspelare eller en uttagspanel som består av: en tom, långsträckt stomme av en del (1), vars längd är 0,5 m - 6 m, åtminstone ett skarvuttag (5) som t.ex. Elex produkt nummer 402350 eller motsvarande, en del som har en fot (12) eller ett lock eller en motsvarande begränsande yta, och där: varje skarvuttag (5) har monterats i utrymmet (3) inne i stommen (1), vars tvärsnitt har formerats så att det passar glidande med skarvuttagets (5) tvärsnitt och på det sättet att skarvuttag (5) inte kan röra sig i sidoriiktningar, varje skarvuttags (5) matarlednings (8) ända och stickkontakt (9) är utanför stommen (1), kännetecknad av, att i utrymmet (3) inne i stommen (1) har monterats åtminstone ett svagströmsuttag (6) för t.ex. datamaskinen eller telefonens datakontakt, vart och ett av sina skarvuttag (5) har placerats till stommen (1) i stommens längdriktning på en bestämd plats mellan locket och foten (12) eller en annan begränsande yta med en placeringssak, som en lockdel (10) med gripdelar (11) eller med hjälp av två lockdelar (10) på det sättet, att skarvuttag (5) befinner sig mellan foten (12) /locket / en sak, som har en motsvarande begränsande yta, eller mellan två lock (10), vart och ett av sina svagströmsuttag (6) är fäst till stommen (1) på en viss plats mellan foten (12) och locket eller en sak med

Beslutsdatum 2011-11-11 (ans.nr 1000434-9)

en motsvarande begränsande yta och locket (10) eller mellan två lockdelar (10) och det gör man med snabbinfästning mellan stommen (1) och svagströmsuttag (6), snabbfästning som t.ex. (7), som innehåller upphakningar för att fästa både till stommen (1) och till svagströmsuttag (6).

Ändamålet med uppfinningen är att kunna använda fabriksstillverkade grenuttag som installeras i sin helhet i uttagspelaren utan att delar av grenuttagen behöver demonteras. Grenuttagens kablar och deras stickkontakter kan ledas ut ur pelaren i orört skick.

I krav 1 saknar bl a "vars längd är 0,5m -6 m", " som t.ex. Elex produkt nummer 402350 eller motsvarande", "skarvuttag", "eller en motsvarande begränsande yta" och "placeringssak" stöd i grundhandlingarna. I krav 3 saknar "att sin stomme (1) är fastnad till en fot (12) som håller den upprättstående eller en möbel som håller den på sin plats, eller rummets tak, vägg eller golv med skruvfästande, genom att pressa, limma eller på något annat lämpligt sätt" stöd i grundhandlingarna. Dessa krav uppfyller därför inte 13 § PL.

I krav 1 är ordet "placeringssak" oklart liksom "och det gör man med snabbinfästning mellan stommen (1) och svagströmsuttag (6), snabbfästning som t.ex. (7), som innehåller upphakningar för att fästa både till stommen (1) och till svagströmsuttag (6)" varför krav 1 inte heller uppfyller 8 § PL. Även krav 4 som saknar särdrag är oklart. Vissa oklarheter har påpekats i förelägandet av 2010-11-03.

En produkt som t ex en uttagspelare ska om möjligt (i det här fallet får det anses vara möjligt att ange hur uttagspelaren är beskaffad) inte karakteriseras av uppgifter om hur den är framställd utan i stället av uppgifter om hur den är beskaffad, därför uppfyller krav 2 inte 8 § PL, 14 § PK, 12-13 § PB. Detta har påpekats i förelägandet av 2010-11-03.

Pga av ovanstående brister har det inte kunnat prövas om uppfinningen saknar uppfinningshöjd.

Beslutande

Christer Bäcknert
Patentexpert

Föredragande

Tommy Blomberg
Patentingenjör

Beslutsdatum 2011-11-11 (ans.nr 1000434-9)

Hur man överklagar PRV:s beslut

Detta beslut kan överklagas till Patentbesvärsrätten. Om ni vill överklaga beslutet ska ni göra det skriftligen. Tala om i brevet vilket beslut ni överklagar och vilken ändring i beslutet ni vill ha. Överklagandet ska ha kommit in till PRV inom två månader från beslutsdagen, annars kan överklagandet inte prövas. PRV skickar överklagandet vidare till Patentbesvärsrätten för prövning, om PRV inte ändrar beslutet på det sätt ni har begärt. Överklagandet ges in till:

Patentbesvärsrätten
Patent- och registreringsverket
Box 5055
102 42 Stockholm



FÖRELÄGGANDE (4 MÅN)

Beslutsdatum 2010-11-03

Patentansökan nr 1000434-9
Internationell klass (IPC) H02G3/04

Eriksson Patent AB
Box 50
641 21 Katrineholm

Sökande: Hyxal Oy
Ombud: Eriksson Patent AB Ref: Hyxal Finland
Benämning: Uttagsstolpe eller -panel

Skriftligt svar ska ha kommit in till Patent- och registreringsverket (PRV)
senast 2011-03-03.

Ni föreläggs att avhjälpa de brister som påtalas i bifogat utlåtande, senast den dag som anges ovan.

Om bristerna inte har avhjälpits i rätt tid kommer ansökan att avskrivas (se 15 § andra stycket patentlagen).

Om svar kommit in i rätt tid men bristerna inte avhjälpits fullständigt, kan ansökan komma att avgöras utifrån de handlingar PRV har tillgång till, utan ytterligare skriftväxling med er.

Utlåtande

Brister i ansökans utformning

Vissa krav är önskemålsbetonade och därmed oklara, se 8 § PL, 12-13 § PB. I krav 3 framgår inte vad som avses med "utformat på förmånligt sätt", "t ex gällande inre utsprång...". Det framgår inte heller grenuttaget är utformat så att uttaget inte kan röra sig bort från sin plats. I krav 5 framgår inte hur t ex två rörformade profilstänger kan placeras i cirkelform. Några fler stänger måste väl installeras? I krav 6 framgår inte hur uttaget är fastsatt i stommen för att hindra oönskad rörelse i stommens längdriktning.

En produkt som t ex en uttagspelare ska om möjligt (i det här fallet får det anses vara möjligt att ange hur uttagspelaren är beskaffad) inte karakteriseras av uppgifter om hur den är framställd utan i stället av uppgifter om hur den är beskaffad, därför uppfyller krav 7 inte heller 8 § PL, 14 § PK, 12-13 § PB, jämför även med RI. B1:3.2.2.

Bedömning

Nyhet	Krav	<u>2-6</u>	ja
	Krav	<u>1, 7</u>	nej
Uppfinningshöjd	Krav	<u></u>	ja
	Krav	<u>1-7</u>	nej
Industriell tillämpbarhet	Krav	<u>1-7</u>	ja
	Krav	<u></u>	nej
Ej granskat	Krav	<u>---</u>	
Ej bedömt	Krav	<u>---</u>	

Anförda dokument

D1: JP2004159389 A
 D2: US6174199 B1
 D3: US7341463 B2
 D4: US2006052003 A1
 D5: US4507900 A
 D6: FR2610768 A1
 D7: SE460161 B
 D8: US6844494 B1

*De anförda patentdokumenten hämtas på www.prv.se under e-tjänster/anförda dokument. Ni använder ansökningsnumret som användarnamn och lösenordet är **DEJLEQLGFG**.*

Papperskopior kan beställas till en kostnad av 50 kronor/kopia hos PRV InterPat på telefonnummer 08-782 28 85.

Eventuella litteraturhänvisningar bifogas i pappersformat.

Motivering

Patentkrav 1-7

Uppfinningen avser en med vägguttag försedd stolpe eller panel, bestående av en stomme av rörformad profilstång samt vägguttag. Normalt är dylika vägguttagsstolpar även försedda med dosa/dosor för svagströmsuttag.

Konceptet som uppfinningen baseras på används bl.a. i kontor, affärsutrymmen och anläggningar där man samtidigt behöver koppla in flera elapparater i elnätet samt ADB- eller telefonutrustning i sina respektive nätverk via svagströmsuttag vid olika arbetsstationer. Användningen av konceptet är mycket förmånligt när många apparater ska kopplas in på ett relativt litet område. Uppfinningens idé är att utnyttja förmånliga, fabriksstillverkade skarvbara vägguttag. Uppfinningen kännetecknas av att minst ett grenuttag (5) är väsentligen placerat inne i ett utrymme (3) i stommen, vars tvärsnitt har utformats för att passa tvärsnittet hos grenuttaget (5).

Syftet med uppfinningen är att kunna använda fabriksstillverkade grenuttag som installeras i sin helhet i uttagspelaren utan att delar av grenuttagen behöver demonteras. Grenuttagens kablar och deras stickkontakter kan ledas ut ur pelaren i orört skick.

Dokument D1 får anses representera den mest närliggande förut kända tekniken och visar uttagspanel som innefattar åtminstone en rörformad stomme och ett fabriksstillverkat grenuttag (10) med färdigmonterad matarkabel (B) och stickkontakt. Grenuttaget (10) är väsentligen placerat inne i ett utrymme i stommen, vars tvärsnitt har utformats för att passa tvärsnittet hos grenuttaget (10, stycke 0015 i den engelska översättningen till D1 och se även sista mening i stycke 0017). Stommen är tillverkad på ett för ändamålet lämpligt sätt.

Uppfinningen enligt patentkrav 1 och 7 är alltså förut känd och därför inte patenterbar.

De osjälvständiga kraven 2-6, som de får tolkas, anger detaljutformningar som ligger nära till hands för en fackman och saknar därför uppfinningshöjd.

Kraven 2-6 anger därför inget patenterbart. Se även D2 (särskilt spalt 2, rad 18-37), D3 (särskilt sammandraget, figur 1), D4 (särskilt sammandraget, figur 1A, 2B, 4), D5 (särskilt sammandraget, figur 7-8, 12-13), D6 (särskilt sammandraget, figur 1, 8), D7 (särskilt sid 3, rad 17-22, sid 5, stycke 3- sid 6) och D8 (särskilt spalt 2, rad 31-38).

Övriga hinder mot patent

Ni måste ange grunden för er rätt till uppfinningen, dvs. på vilket sätt ni förvärvat uppfinningen från uppfinnaren/uppfinnarna (t.ex. genom köp eller gåva). Om sökanden är arbetsgivare som förvärvat uppfinningen genom tillämpning av kollektivavtal eller lagen om rätten till arbetstagares uppfinningar (LAU) ska denna grund anges, t.ex. genom att sökanden hänvisar

till kollektivavtalet eller LAU. Notera att *överlåtelse* inte är en rättslig grund, utan att det är överlåtelseformen som ska anges (t.ex. köp).

I krav 2-7 anges patentanspråk, idag används ordet patentkrav.

Printed: 20-01-2012

F-TE4

10004349

Beslutsdatum 2010-11-03 (ans.nr 1000434-9)

Tommy Blomberg
Patentingenjör
Tel växel 08-782 25 00, direkt 08-782 27 80

Beslutsdatum 2010-11-03 (ans.nr 1000434-9)

Bilaga till föreläggande

Ändringar i patentkrav

Patentkrav får inte ändras så att de kommer att innehålla något som inte framgår av grundhandlingarna. Ändras patentkrav så att nya bestämmingar tillkommer, ska ni samtidigt ange var motsvarigheten finns i grundhandlingarna.

Skicka med nya utskrifter

Kom ihåg att bifoga nya utskrifter av samtliga sidor i de bilagor till patentansökan som ni gjort ändringar i. Om ni exempelvis ändrat i beskrivningen måste ni skriva ut hela beskrivningen på nytt, och bifoga den till svaret på föreläggandet.

Att återkalla ansökan

Observera att ni riskerar att få er ansökan offentliggjord enligt 22 § 2 st patentlagen i det fall ovanstående svarsdatum ligger i nära anslutning till utgången av den i lagen angivna 18-månadersfristen. Detta beror på att ansökan inte avskrivs automatiskt när svarsfristen gått ut, utan PRV måste först fatta ett formellt avskrivningsbeslut. Avser ni inte att fullfölja er ansökan bör ni därför uttryckligen återkalla densamma för att undvika ett offentliggörande. Har ansökan väl återkallats kan den senare inte återupptas.