Uluslararası Patent Sınıflandırması H Sınıfı1

ULUSLARARASI PATENT SINIFLANDIRMASI

ELEKTRİK

World Intellectual Property Organisation (WIPO)

(Dünya Fikri Mülkiyet Örgütü)

İşbu (altıncı) baskı, Uluslararası Patent Sınıflandırması İle ilgili Strasbourg Sözleşmesi (1971) için hazırlanan Sınıflandırmanın asıl İngilizce metninden oluşmaktadır. Bu baskı kapsamı içinde yer alan Sınıflandırmanın yenilenen versiyonu, 1993 yılında sözkonusu Sözleşme uyarınca oluşturulan Uzmanlar Komitesi tarafından kabul edilmiştir. İşbu baskı(altıncı), 1 Ocak 1995 tarihinde yürürlüğe girmiştir.

Bütün hakları mahfuzdur. İşbu yayımın herhangi bir bölümü, herhangi bir şekilde veya herhangi bir yolla (elektronik, mekanik olarak, fotokopi, kayıt veya başka şekilde), telif hakkı sahibinin önceden izni olmadan çoğaltılamaz.

WIPO YAYIMI

No. 560(E)

WPO 1994

Roto Sadag SA, Cenevre, İsviçre tarafından basılmıştır.

KULLANICI BİLGİLERİ

1. Konuların yerini, sembollerin kullanımını, ilkeleri, kuralları ve Sınıflandırmanın uygulamasını açıklayan, Uluslararası Patent Sınıflandırması ile ilgili Rehber Cilt 9'da (bütün ana grup listesini de içermektedir) ve aynı zamanda Cilt 10'da yeralmaktadır.

2. Kullanıcıya yardımcı olmak amacıyla, Sınıflandırma metni, önceki yayımlarla ilgili getirilen değişiklik türü ile ilgili bazı işaretleri verecek şekilde sunulmuştur.

3. Sınıflandırmanın bu baskısında aşağıdaki işaretler kullanılmıştır:

(a) İtalik yazılı metin, beşinci baskı ile ilgili sözkonusu bilginin (i) yeni olduğu, (ii) değiştirildiği (anlam olarak veya hiyerarşik sıralama olarak) dolayısıyla bir veya daha fazla grup kapsamının etkilendiği, veya (iii) çıkarıldığı anlamına gelmektedir. İtalik yazılı bir Sınflandırma metninden sonra genellikle, köşeli parantez içinde verilen ve Arap rakamları ile gösterilen bir "altı" rakamı olur (aşağıdaki (b) maddesine bakın).

(b) Sınıflandırma metninin sonunda, köşeli parantez içinde verilen bir Arap rakamı (örneğin [4]) bu bilginin, önceki baskıda (bu örnekte üçüncü baskıda) (i) yeni olduğunu veya (ii) bir veya daha fazla grupa ait kapsamın etkilenecek şekilde değiştirildiğini (anlam olarak veya hiyerarşik olarak) gösterir.

Bir ve aynı Sınıflandırma metninin sonunda, köşeli parantez içinde iki veya daha fazla Arap rakamı verilebilir (örneğin [2, 4, 6]), bu gibi durumlarda baskıların herbirinde, bir önceki baskı ile ilgili Sınıflandırma metninin, yukarıda verilen (i) veya (ii)'de degişikliklerden birine uğradığı anlamına gelir.

Çıkarılan grupların sonunda, köşeli parantez içinde Arap rakamları ile gösterilen bir "altı" rakamı verilmez ve açıklamalar ile ilgili olarak, sadece tamamen yeni olanların sonunda, bu açıklamaların numaralandırılıp numaralandırılmadığını belirtmek için işaret konulur.

(c) İptal edilmiş gruplara ait semboller, yani Sınıflandırma metninin beşinci baskısında yeralan, ancak altıncı baskıda yeralmayan grupların sembolleri, bu konunun, altıncı baskıda nerede açıklandığını gösteren bir işaretle yazılmıştır. Sözkonusu grupların sembollerinden sonra olan bu işaret, "(....'ye transfer edildi)" ve/veya "(....'de kapsanmıştır)" olarak verilir, burada Sınıflandırma sembolleri (noktaların yerine basılmış olan), bu konunun nerede açıklandığını gösterir.

BÖLÜM H-ELEKTRİK

BU BÖLÜMÜN İÇİNDEKİLER

(Refarans ve notlar atlanmıştır.)

H 01 TEMEL ELEKTRİK ELEMANLARI 8

H 01 B Kablolar; İletkenler; izolatörler; İletkenlik; yalıtım ya da dielektrik özelliklerine göre malzeme seçimi 8

H 01 C Dirençler 12

H 01 F Mıknatıslar; Endüsktanslar; Transformatörler; Manyetik özelliklerine göre malzeme seçimi 15

H 01 G Kondansatörler; Kondansatörler, redresörler, dedektörler, kömütasyon aletleri, elektrolitik tipler için ışığa - duyarlı ya da ışığa - duyarlı aletler 22

H 01 H Elektrik şalterleri; Röleler; Selektörler; Acil koruyucu aletler 25

H 01 J Elektrik deşarj (boşaltım) tüpleri ya da boşaltım lambaları 49

H 01 K Elektrik akkor lambaları 68

H 01 L Yarı iletken aletler; Başka şekilde sınıflandırılmamış olan katı yapılı elektrik aletleri 70

H 01 M İşlemler ya da yöntemler; örneğin, kimyasal enerjinin doğrudan elekrik enerjisine dönüştürme için piller 87

H 01 P Dalga kılavuzları; Rezonatörler, hatlar ya da dalga kılavuz tipi diğer aletler 91

H 01 Q Antenler 94

H 01 R Hat konektörleri; Akım kolektörleri 100

H 01 S Tahrikli emiyon kullanan aletler 108

H 01 T Kıvılcım atlama aralıkları (tırnak aralıkları); Kıvılcım atlama aralıklı arestörler; bujiler; Açık gazlara verilecek elektrik iyonları 111

H 02 ELEKTRİK ENERJİSİ ÜRETİMİ, DÖNÜŞÜMÜ YA DA DAĞITIMI 114

H 02 B Elektrik ikmali ya da dağıtımı için panolar, şubeler ya da şalter (komütasyon) düzenleri 114

H 02 G Elektrik kablolarının ya da hatlarının ya da kombine optik ve elektrik kablo ya da hatlarının montajı 116

H 02 H Acil koruyucu devre düzenleri 119

H 02 J Elektrik enerjisi ikmali ya da dağıtımı için devre düzenleri ya da sistemleri; Elektrik enerjisi depolama sistemleri 122

H 02 K Dinamo - elektrik makinaları 124

H 02 M AC ve AC arasında, AC ve DC arasında ya da DC ve DC arasında dönüşüm için ve şehir ana şebekesi ya da benzer elektrik enerjisi ikmal sistemlerinde

kullanılmak üzere cihazlar; DC ya da AC giriş enerjisinini dalga çıkış enerjisine dönüşüm; bunların kontrolü ya da ayarlanması 134

H 02 N Başka şekilde sınıflandırılmamış olan Elektrikli makinalar 139

H 02 P Elektrikli motorların, jeneratörlerin ya da dinamo - elektrik Konvektörlerinin kontrolü ya da ayarlanması; transformatör, reaktör ya da şok bobinlerinin kontrolü 140

H 03 TEMEL ELEKTRONİK DEVRE 148

H 03 B Dolaysız ya da frekans - değişimi ile, komütasyonsuz bir yöntemde çalışan aktif elemanların kullanıldığı devrelerle osilasyon üretimi; böyle devrelerde gürültü üretimi 148

H 03 C Modülasyon 150

H 03 D Demodülasyon ya da bir taşıyıcıdan diğerine modülasyon aktarımı (transferans) 152

H 03 F Amplifikatör 154

H 03 G Amplifikasyon kontrolü 157

H 03 H Empedans şebekeleri, örneğin, rezonans devreleri; Rezonatörler 159

H 03 J Akort rezonans devreleri; Seçici rezonans devreleri 163

H 03 K Puls (atım) tekniği 166

H 03 L Otomatik kontrol, çalıştırma, senkronizasyon ya da elektronik osilasyon ya da puls jeneratörlerinin stabilizasyonu 176

H 03 M Kodlama; Kod çözme ya da kod dönüşümü, genel olarak 177

H 04 ELEKTRİK İLETİŞİM TEKNİĞİ 181

H 04 B İletim 181

H 04 H Yayın iletişimi 185

H 04 J Çoklayıcı iletişim 185

H 04 K Gizli iletişim; iletişim bozma 187

H 04 L Sayısal bilgi iletimi, örneğin, telgrafla iletişim 187

H 04 M Telefonla iletişim 193

H 04 N Resimsel iletişim, örneğin, televizyon 198

H 04 Q Seçme 209

H 04 R Hoparlörler, mikrofonlar, gramofon pikaplar ya da benzeri akustik elektromekanik trandüserler, işitme setleri; Kamu adres sistemleri 212

H 04 S Stereofonik sistemler 216

H 05 BAŞKA ŞEKİLDE SINIFLANDIRILMAMIŞ OLAN ELEKTRİK TEKNİKLERİ 217