

Title (en)

Timepiece with analog display means associated to AM-PM indication means

Title (de)

Uhr mit analoger Anzeigevorrichtung, die mit einer Tag-Nacht-Anzeigevorrichtung zusammenwirkt

Title (fr)

Pièce d'horlogerie comprenant des moyens d'affichage analogique de l'heure associés à des moyens d'indication jour-nuit ou AM-PM

Publication

EP 1413934 A1 20040428 (FR)

Application

EP 02079402 A 20021022

Priority

EP 02079402 A 20021022

Abstract (en)

The part has an analogue hour display (6) moving in a direction such that hour hand (12) makes a full turn in twelve hours. A disk (10) has a visible face (14) and defines geometrical axis of rotation joined with axis (34) of the hand. The disk is moved by drives (28, 44, 48) to make a full turn in the direction of hour hand. The face defines two half disks (15, 16) to show day-night information relative to hour displayed.

Abstract (fr)

Pièce d'horlogerie comprenant un affichage analogique (12, 36) agencé de manière que l'aiguille des heures effectue un tour en douze heures. Cet affichage analogique est associé à un disque coaxial (10) entraîné de manière à effectuer un tour en vingt-quatre heures dans le même sens que l'aiguille des heures. La surface visible (14) du disque définit visuellement deux demi-disques agencés pour indiquer l'information AM-PM ou jour-nuit relative à l'heure affichée. <IMAGE>

IPC 1-7

G04B 19/22

IPC 8 full level

G04B 19/22 (2006.01); **G04B 19/23** (2006.01)

CPC (source: EP)

G04B 19/23 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 0492027 A1 19920701 - ARCHIMEDIA CREATION [CH]
- [A] DE 29818586 U1 19990401 - BECKER THOMAS [DE]
- [A] CH 684916G A3 19950215 - BRUNO HOTZ

Cited by

EP1577716A3; EP1734418A1; US7483340B2; WO2006133587A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1413934 A1 20040428

DOCDB simple family (application)

EP 02079402 A 20021022