

Title (en)

QUARTZ WATCH WITH MONOBLOC CASE, WITHOUT PRESS-BUTTON OR CROWN ON THE OUTSIDE.

Title (de)

QUARZUHR MIT EINSTÜCKIGEM GEHÄUSE OHNE ÄUSSERE DRUCKTASTE ODER KRONE.

Title (fr)

MONTRE A QUARTZ A BOITIER MONOBLOC SANS POUSSOIR NI COURONNE A L'EXTERIEUR.

Publication

EP 0127651 A1 19841212 (FR)

Application

EP 83903800 A 19831201

Priority

- FR 8220176 A 19821202
- FR 8221639 A 19821223

Abstract (en)

[origin: WO8402203A1] The watch case (1) is monobloc and, from the bottom thereof, are arranged successively the module (3), the casing clamp (6), the module holding ring (7), the dial (10) and the glass (9). The glass (9) and the dial (10) are imprisoned together in a flexible rubber joint (11) which bears on the ring (7). The joint (11) is specially molded according to the shape of a clamping ring (12) wherein the joint is mounted, and said ring (12) is force-fitted in a groove (13) of the casing (1). The adjustment of the watch is obtained by pressing the glass (2) with the finger in areas corresponding to axes (15) integral with the lower face of the dial (10) so that the axes (15) engage the casing clamp (6) forming contact.

Abstract (fr)

Le boîtier de montre (1) est monobloc et, à partir du fond de celui-ci, sont disposés successivement le module (3), la bride (6), la bague (7) de maintien du module, le cadran (10) et le verre (9). Le verre (9) et le cadran (10) sont emprisonnés ensemble dans un joint (11) en caoutchouc souple qui s'appuie sur la bague (7). Le joint (11) est spécialement moulé en fonction de la forme d'une bague de verrouillage (12), à l'intérieur de laquelle il est monté, et cette bague (12) est montée en force dans une rainure (13) du boîtier (1). Le réglage de la montre s'obtient par pression du doigt sur le verre (2) dans des zones correspondant à des axes (15) solidaires de la face inférieure du cadran (10), de façon que les axes (15) engagent la bride (6) formant contact.

IPC 1-7

G04B 27/08; **G04B 19/18**; **G04B 39/02**; **G04C 3/00**

IPC 8 full level

G04B 19/18 (2006.01); **G04B 27/08** (2006.01); **G04B 39/02** (2006.01); **G04C 3/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

G04B 19/18 (2013.01); **G04B 27/08** (2013.01); **G04B 39/02** (2013.01); **G04C 3/001** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

WO 8402203 A1 19840607; EP 0127651 A1 19841212

DOCDB simple family (application)

FR 8300242 W 19831201; EP 83903800 A 19831201