

Title (en)

Rotary actuator for electrical or electronic devices

Title (de)

Drehsteller für elektrische oder elektronische Geräte

Title (fr)

Actuateur rotatif pour dispositifs électriques ou électroniques

Publication

**EP 0961305 A2 19991201 (DE)**

Application

**EP 99108917 A 19990505**

Priority

DE 19824149 A 19980529

Abstract (en)

The rotary setting knob has a rotary head (10) and a controlled ratchet device (15), with at least one releasable pivoted stop element (26,27) for selectively holding the rotary head in defined ratchet positions, corresponding to different functions or parameter settings.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft einen Drehsteller für elektrische oder elektronische Geräte (21, 22, 23), mit einem Drehknopf(10). Um dem Benutzer bei einfachem Aufbau der Drehstellers eine Bezugsstellung des Drehknopfes (10) beim Auswählen zwischen verschiedenen Möglichkeiten oder beim Einstellen von Parametern zu bieten, ist erfindungsgemäß eine steuerbare Rast- und Verriegelungseinrichtung (15) vorgesehen, durch die der Drehknopf (10) wahlweise verriegelbar ist, um einen Anschlag für die Drehbewegung vorzusehen. <IMAGE>

IPC 1-7

**H01H 19/10**

IPC 8 full level

**G05G 1/08** (2006.01); **G05G 5/03** (2006.01); **H01H 19/11** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**G05G 1/08** (2013.01 - EP US); **G05G 5/03** (2013.01 - EP US); **H01H 19/11** (2013.01 - EP US); **H01H 2003/008** (2013.01 - EP US)

Cited by

DE102007039932B4; EP1513038A3; EP2034383A3; CH699586A1; US8446366B2; US9264614B2; US7971498B2; WO2007121830A1; WO2007062801A1; WO2006021198A1; WO02088864A1; EP2034383A2; EP1381926B1

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

**EP 0961305 A2 19991201**; **EP 0961305 A3 20000927**; DE 19824149 A1 19991202; US 6404354 B1 20020611

DOCDB simple family (application)

**EP 99108917 A 19990505**; DE 19824149 A 19980529; US 31635399 A 19990521