

Title (en)

Writing desk with a conduit for the receipt of cables, lines, etc.

Title (de)

Schreibtisch mit einem Kanal für die Aufnahme von Kabeln, Leitungen etc.

Title (fr)

Bureau muni d'un conduit recevant des câbles, canalisations etc.

Publication

EP 0010301 A1 19800430 (DE)

Application

EP 79104029 A 19791018

Priority

DE 7831436 U 19781021

Abstract (en)

[origin: US4296981A] A desk with a channel which extends directly below the table top on the backside thereof and which is removably guided in the desk. The channel has a U or L-shaped profile for receiving cables and wires therein. The outer leg of the profile is in alignment, in the retracted condition thereof, with the desk wall and has openings for facilitating an exiting of the cables and wires therethrough. At least on one side of the channel which extends parallel to the table top there is secured a further channel extending perpendicularly to the channel and which extends downwardly. This further channel together with the first channel is movable and can be moved into a recess in a base of the desk and has a connection to the horizontally extending channel.

Abstract (de)

Zur Führung von Leitungen in einem Schreibtisch ist in diesem ein unmittelbar unterhalb der Tischplatte (4) auf der Rückseite des Schreibtisches verlaufender, herausnehmbarer und im Schreibtisch geführter Kanal (7) angeordnet. Der äußere Schenkel fluchtet in eingeschobenen Zustand mit der Schreibtischwand und weist Öffnungen für den Durchlaß von Kabeln (32) auf. Um es zu ermöglichen, daß z.B. aus Bodensteckdosen kommende Leitungen in einfacher Weise und ohne großen Aufwand in diesen einlegbar sind, ist zumindest an eine Seite des parallel zur Tischplatte (4) verlaufenden Kanals (7) ein senkrecht zu diesem verlaufender und nach unten weisender weiterer Kanal (8, 9) befestigt, der zusammen mit dem ersten Kanal verschiebbar und in eine Ausnehmung der Seitenwange bzw. des Fußgestells (2, 3) des Schreibtisches einschiebbar ist und eine Verbindung zu dem horizontal verlaufenden Kanal (7) aufweist.

IPC 1-7

A47B 17/00

IPC 8 full level

A47B 17/00 (2006.01); **A47B 21/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

A47B 21/06 (2013.01 - EP US); **A47B 2021/066** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- DE 2610939 A1 19770929 - SELECTA ORGANISATION
- US 3883202 A 19750513 - KONIG KARL-HEINZ
- GB 1221294 A 19710203 - NORTH WESTERN SPECIALITIES LTD
- US 3635174 A 19720118 - BALL DOUGLAS C, et al
- US 4096349 A 19780620 - DONATO ANTHONY C
- US 1786823 A 19301230 - MALCOLM CARRINGTON, et al

Cited by

GB2247613A; DE3509989A1; US6427608B1; US5568773A; GB2197188B; US4843707A; FR2555423A1; US6712433B2; EP0307567A1; GB2180149A; GB2180149B; EP0647417A1; EP0474961A1; GB2130877A; DE102018126378A1; US9141597B2; WO9428765A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0010301 A1 19800430; EP 0010301 B1 19811021; AT E310 T1 19811115; BR 7906775 A 19800603; CA 1136685 A 19821130; DE 2961078 D1 19811224; DE 7831436 U1 19790329; GR 65677 B 19801017; US 4296981 A 19811027

DOCDB simple family (application)

EP 79104029 A 19791018; AT 79104029 T 19791018; BR 7906775 A 19791019; CA 338047 A 19791019; DE 2961078 T 19791018; DE 7831436 U 19781021; GR 790160256 A 19791013; US 8717979 A 19791022