

Title (en)
Flexible keyboard.

Title (de)
Folientastatur.

Title (fr)
Clavier flexible.

Publication
EP 0135835 A2 19850403 (DE)

Application
EP 84110258 A 19840829

Priority
DE 3334708 A 19830924

Abstract (en)
In a flexible keyboard, strip-shaped conductor coatings 5, 6 cross each other in a switching chamber 4. To prevent short-circuits, the opposing surfaces of the conductor coatings 5, 6 are kept small with respect to the switching chamber surface. Opposite to the duct coating 5 or 6 of the upper or lower supporting foil 2, 1, apart from the crossing points 10 there are only such regions of the lower or upper supporting foil 1, 2, which are free of the conductor coating. <IMAGE>

Abstract (de)
Bei einer Folientastatur kreuzen sich in einer Schaltkammer 4 streifenförmige Leitbeläge 5, 6. Zur Vermeidung von Kurzschlüssen sind die gegenüberliegenden Flächen der Leitbeläge 5, 6 bezogen auf die Schaltkammerfläche klein gehalten. Es steht der Leitbelag 5 bzw. 6 der oberen bzw. unteren Trägerfolie 2, 1 außer an den Kreuzungsstellen 10 nur solchen Bereichen der unteren bzw. oberen Trägerfolie 1, 2 gegenüber, die von Leitbelag frei sind.

IPC 1-7
H01H 13/70

IPC 8 full level
G06F 3/02 (2006.01); **H01H 13/52** (2006.01); **H01H 13/702** (2006.01)

CPC (source: EP)
H01H 13/702 (2013.01); **H01H 2203/00** (2013.01); **H01H 2203/046** (2013.01); **H01H 2203/054** (2013.01); **H01H 2239/03** (2013.01)

Cited by
US6926106B2; DE19529974C1; GB2305780A; GB2305780B; EP2639808A1; DE102012102258A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0135835 A2 19850403; DE 3334708 A1 19850411; JP S60198021 A 19851007

DOCDB simple family (application)
EP 84110258 A 19840829; DE 3334708 A 19830924; JP 19696784 A 19840921