

Title (en)

DEVICE FOR HEATING SURFACES IN OR ON MOTOR VEHICLES, SUCH AS SEAT SURFACES, WINDOWS, EXTERIOR MIRRORS OR SIMILAR.

Title (de)

EINRICHTUNG ZUM BEHEIZEN VON FLÄCHEN IN ODER AN KRAFTFAHRZEUGEN, BEISPIELSWEISE VON SITZFLÄCHEN, FENSTERN, AUSSENSPIEGELN ODER DERGLEICHEN.

Title (fr)

DISPOSITIF DE CHAUFFAGE DE SURFACES SITUÉES DANS OU SUR DES VÉHICULES À MOTEUR, TELLES QUE SURFACES DE SIÈGES, VITRES, RETROVISEURS OU SIMILAIRES.

Publication

**EP 0327607 A1 19890816 (DE)**

Application

**EP 88905186 A 19880525**

Priority

DE 3717574 A 19870525

Abstract (en)

[origin: DE3717574A1] Device for heating of surfaces in or on motor vehicles, whereby heating conductors are arranged over the surfaces concerned, said conductors forming two heat-conducting sections arranged electrically in parallel to one another, with a temperature-sensitive regulator.

Abstract (fr)

Dispositif pour chauffer les surfaces situées dans ou sur des véhicules à moteur, dans lequel des conducteurs chauffants sont disposés sur les surfaces concernés, lesdits conducteurs formant deux parties thermoconductrices disposés électriquement en parallèle, avec un régulateur thermosensible.

IPC 1-7

**H05B 3/14**

IPC 8 full level

**H05B 3/20** (2006.01); **H05B 3/14** (2006.01); **H05B 3/86** (2006.01)

CPC (source: EP KR)

**H05B 3/14** (2013.01 - KR); **H05B 3/146** (2013.01 - EP)

Citation (search report)

See references of WO 8810056A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)

**DE 3717574 A1 19881215**; EP 0327607 A1 19890816; JP H01503824 A 19891221; KR 890702407 A 19891223; WO 8810056 A1 19881215

DOCDB simple family (application)

**DE 3717574 A 19870525**; EP 8800466 W 19880525; EP 88905186 A 19880525; JP 50486288 A 19880525; KR 890700128 A 19890124